



Recuperación calor — Ventilación / VRV

Unidades de ventilación con recuperador entálpico	VAM-FA/VKM-G/VKM-GM	92
MINI-VRVIII, VRV-III Y VRV-WII		
Presentación VRV-III		96
Unidades de Cassette 2 vías	FXCQ-M8	98
Unidades de Cassette 4 vías	FXFQ-M8	100
Unidades de Cassette 4 vías 600 x 600 mm.	FXZQ-M8	102
Unidades de Cassette Angular/Horizontales de Techo	FXKQ/FXHQ-MA	104
Unidades de Cassette vista	FXUQ-MA	106
Unidades de Conductos	FXSQ-M8	108
Unidades de Conductos Baja Silueta y Baja Presión	FXDQ-P/NA, FXDQ-M8	110
Unidades de Conductos Alta Presión	FXMQ-MA	112
Unidades de Suelo y de Pared	FXLQ/FXNQ/FXAQ-MA	114
Unidades Exteriores Mini-VRV-III	RXYSQ-P7	116
Unidades Exteriores Frío Sólo	RXQ-P7	118
Unidades Exteriores Bomba de Calor	RXYQ-P7	120
Unidades Exteriores Recuperación de Calor	REYQ-M	124
Unidades Exteriores VRV-II condensado por aqua	RWEYQ-M	126
Accesorios miniVRV-III / VRV-III / VRV-WII	Series P y M	128
Control Centralizado	•	130





Índice Recuperación entálpica / ventilación

Unidades de ventilación con recuperador entálpico	VAM-FA	92
Unidades de ventilación con recuperador entálpico y adecuación de temperatura (batería de expansión directa)	VKM-G	92
Unidades de ventilación con recuperador entálpico, adecuación de temperatura (batería de expansión directa) y humidificación	VKM-GM	92







VAM-FA con recuperador entálpico



VKM-G con recuperador entálpico y adecuación de temperatura (batería de expansión directa)



VKM-GM con recuperador entálpico, adecuación de temperatura (batería de expansión directa) y humidificador



Unidades de ventilación con recuperador entálpico

Unidades de Ventilación con recuperador entálpico

VAM-FA			VAM150FA	VAM250FA	VAM350FA	VAM500FA	VAM650FA	VAM800FA	VAM1000FA	VAM1500FA	VAM2000FA
Eficacia del intercambio	o de temperatura										
	Máxima	%	74	72	75	74	74	74	75	75	751
	Alta	%	74	72	75	74	74	74	75	75	75
	Baja	%	79	77	80	77	77	76	76,5	78	78
Eficacia del intercambio	o de entalpía										
Refrigeración	Máxima	%	58	58	61	58	58	60	61	61	61
	Alta	%	58	58	61	58	58	60	61	61	61
	Ваја	%	64	62	67	63	63	62	63	64	66
Calefacción	Máxima	%	64	64	65	62	63	65	66	66	66
	Alta	%	64	64	65	62	63	65	66	66	66
	Baja	%	69	68	70	67	66	67	68	68	70
Caudal de aire	Máxima	m³/h	150	250	350	500	650	800	1.000	1.500	2.000
	Alta	m³/h	150	250	350	500	650	800	1.000	1.500	2.000
	Ваја	m³/h	110	155	230	350	500	670	870	1.200	1.400
Presión estática	Máx./Alta/Baja	mmH ₂ O	6,9/3,9/2	6,4/3,9/2	9,8/7 / 2,5	9,8/5,4/2,5	9,3/3,9/2,5	13,7/9,8/4,9	15,7/9,8/7,8	13,7/9,8/4,9	13,7/7,8/5,9
Consumo		W	60	60	180	180	280	451	469	864	953
Dimensiones	Alto	mm	269	269	285	285	348	348	348	710	710
	Ancho	mm	760	760	812	812	988	988	988	1.498	1.498
	Fondo	mm	509	509	800	800	852	852	1.140	852	1.140
Peso		kg	24,0	24,0	33,0	33,0	48,0	48,0	61,0	132,0	158,0
Presión sonora	Máx./Alto/Bajo	dBA	27/26/20,5	28/26 / 21	32/31,5/23,5	33/31,5/24,5	34,5/33 / 27	36/34,5/31	36/35/31	39,5/38/34	40/38/35

Unidades de Ventilación con recuperador entálpico y adecuación de temperatura (batería de expansión directa)

VKM-G				VKM50G	VKM80G	VKM100G
Capacidad	Refrigeración		kW	4,71	7,46	9,12
	Calefacción		kW	5,58	8,79	10,69
Eficacia del intercam	bio de temperatura	Máx/Alta/Baja	%	76 / 76 / 78	78 / 78 / 79	74 / 74 / 77
Eficacia del intercam	bio de entalpía					
	Refrigeración	Máx/Alta/Baja	%	64 / 64 / 67	66 / 66 / 68	62 / 62 / 66
	Calefacción	Máx/Alta/Baja	%	67 / 67 / 69	71 / 71 / 73	65 / 65 / 69
Caudal de aire		Máx	m³/h	500	750	950
		Alto	m^3/h	500	750	950
		Вајо	m^3/h	440	640	820
Presión estática		Máx/Alta/Baja	mmH ₂ O	18/15/11	17/12/8	15/10/7
Consumo		Alto/Bajo	W	490 / 420	560 / 470	570 / 480
Dimensiones		Alto	mm	387	387	387
		Ancho	mm	1.764	1.764	1.764
		Fondo	mm	832	1.214	1.214
Peso neto			kg	96,0	109,0	114,0
Presión sonora	Refrigeración	Máx/Alto/Bajo	dBA	38 / 36 / 33,5	40 / 37,5 / 34,5	40/38/35
	Calefacción	Máx/Alto/Bajo	dBA	39 / 37 / 35,5	41,5 / 39 / 37	41 / 39 / 36,5
Diámetro de conexión frigorífica Líquido		Líquido	mm	6,4 (1/4")	6,4 (1/4")	6,4 (1/4")
Diámetro de conexió	n frigorífica	Gas	mm	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")

R-410A

Índice de capac	idad para	conexión	a VRV
Modelo	50	80	100
Indice	25	40	50

Unidades de Ventilación con recuperador entálpico, adecuación de temperatura (batería de expansión directa) y humidificación

			VKM50GM	VKM80GM	VKM100GM
Refrigeración		kW	4,71	7,46	9,12
Calefacción		kW	5,58	8,79	10,69
ión		Kg/h	2,7	4,0	5,4
e temperatura	Máx/Alta/Baja	%	76 / 76 / 78	78 / 78 / 79	74 / 74 / 77
e entalpía					
Refrigeración	Máx/Alta/Baja	%	64 / 64 / 67	66 / 66 / 68	62 / 62 / 66
Calefacción	Máx/Alta/Baja	%	67 / 67 / 69	71 / 71 / 73	65 / 65 / 69
	Máx	m³/h	500	750	950
	Alto	m³/h	500	750	950
	Bajo	m^3/h	440	640	820
	Máx/Alta/Baja	mmH_2O	16/12/10	14/9/7	11/7/6
	Alto/Bajo	W	490 / 420	560/470	570 / 480
	Alto	mm	387	387	387
	Ancho	mm	1.764	1.764	1.764
	Fondo	mm	832	1.214	1.214
		kg	102,0	120,0	125,0
Refrigeración	Máx/Alto/Bajo	dBA	37 / 35 / 32	38,5 / 36 / 33	39 / 37 / 34
Calefacción	Máx/Alto/Bajo	dBA	38/36/34	40/37,5/35,5	40/38/35,5
	Calefacción ión e temperatura e entalpía Refrigeración Calefacción	Calefacción ión e temperatura Máx/Alta/Baja e entalpía Refrigeración Máx/Alta/Baja Calefacción Máx/Alta/Baja Máx Alto Bajo Máx/Alta/Baja Alto/Bajo Alto Ancho Fondo Refrigeración Máx/Alto/Bajo	Calefacción kW ión Kg/h e temperatura Máx/Alta/Baja % e entalpía Refrigeración Máx/Alta/Baja % Calefacción Máx/Alta/Baja % Máx m³/h Alto m³/h Bajo m³/h mmH;O Alto/Bajo W Alto/Bajo W Alto mm Ancho mm Fondo mm Refrigeración Máx/Alto/Bajo dBA	Refrigeración kW 4,71 Calefacción kW 5,58 ión Kg/h 2,7 e temperatura Máx/Alta/Baja % 76 / 76 / 78 e entalpía - 76 / 76 / 78 Refrigeración Máx/Alta/Baja % 64 / 64 / 67 Calefacción Máx/Alta/Baja % 67 / 67 / 69 Máx m³/h 500 Bajo m³/h 440 Máx/Alta/Baja mmH₂O 16/ 12 / 10 Alto/Bajo W 490 / 420 Alto mm 387 Ancho mm 1.764 Fondo mm 832 kg 102,0 Refrigeración Máx/Alto/Bajo dBA 37 / 35 / 35 / 32	Refrigeración kW 4,71 7,46 Calefacción kW 5,58 8,79 ión Kg/h 2,7 4,0 e temperatura Máx/Alta/Baja % 76 / 76 / 78 78 / 78 / 79 e entalpía Entalpía Refrigeración Máx/Alta/Baja % 64 / 64 / 67 66 / 66 / 68 Calefacción Máx/Alta/Baja % 67 / 67 / 69 71 / 71 / 73 Alto m³/h 500 750 Bajo m³/h 440 640 Máx/Alta/Baja mm H₂O 16 / 12 / 10 14 / 9 / 7 Alto/Bajo W 490 / 420 560 / 470 Alto mm 387 387 Ancho mm 1.764 1.764 Fondo mm 832 1.214 kg 102,0 120,0 Refrigeración Máx/Alto/Bajo dBA 37 / 35 / 32 38,5 / 36 / 33



Índice de capacidad para conexión a VRV 50 80 100 25 40 50 Modelo Indice

Nota:

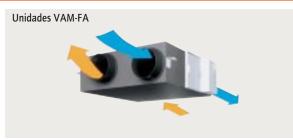
Las capacidades se basan en las condiciones siguientes:

- Refrigeración: Temperatura interior 27° CBS, 19° CBH; temperatura exterior 35° CBS
 Calefacción: Temperatura interior 20° CBS, tempera tura exterior 7° CBS, 6° CBH

La capacidad de humidificación se basa en las condiciones siguientes: Temperatura interior 20° CBS, 15° CBH; temperatura exterior 7° CBS, 6°CBH

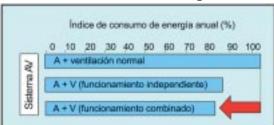








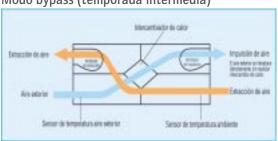
* Reducción en el consumo de energía



Modo intercambio de calor total (refrigeración en verano / calefacción en invierno)



Modo bypass (temporada intermedia)



Para un ambiente agradable, la entrada de aire fresco es tan importante como un control adecuado de la temperatura ambiente.

- Funcionamiento interconectado con VRV o independiente.
- Cambio del modo de ventilación automático.
- Ahorro de energía.
- Operación de purificación.
- Funcionamiento silencioso.
- Fácil instalación y mantenimiento.
- Amplia variedad de accesorios opcionales.
- Los nuevos modelos, además, regulan la temperatura del aire suministrado (modelos VKM-G) o la temperatura y el grado de humedad (modelos VKM-GM).



VAM150FA	1.193,00
VAM250FA	1.409,00
VAM350FA	1.626,00
VAM500FA	1.821,00
VAM650FA	2.494,00
VAM800FA	2.808,00
VAM1000FA	3.348,00
VAM1500FA	4.769,00
VAM2000FA	5.917,00
VKM50G	5.185,00
VKM80G	5.620,00
VKM100G	5.745,00
VKM50GM	5.299,00
VKM80GM	5.834,00
VKM100GM	6.146,00

Controles remotos (con cable)

Para VAM-FA	BRC301B61	195,00 €
Para VKM-G(M)	BRC1D52	80,00 €



MINI VRVIII | VRVIII | VRVIIII | VRV-WII



Índice VRV

Presentación VRVIII		96
Unidades de Cassette 2 vías	FXCQ-M8	98
Unidades de Cassette 4 vías	FXFQ-M8	100
Unidades de Cassette 4 vías 600 x 600 mm.	FXZQ-M8	102
Unidades de Cassette Angular / Horizontales de Techo	FXKQ/FXHQ-MA	104
Unidades de Cassette vista	FXUQ-MA	106
Unidades de Conductos	FXSQ-M8	108
Unidades de Conductos Baja Silueta y Baja Presión	FXDQ-P/NA, FXDQ-M8	110
Unidades de Conductos de Alta Presión	FXMQ-MA	112
Unidades de Suelo y de Pared	FXLQ/FXNQ/FXAQ-MA	114
Unidades Exteriores Mini-VRVIII	RXYSQ-P7	116
Unidades Exteriores Frío sólo	RXQ-P7	118
Unidades Exteriores Bomba de Calor	RXYQ-P7	120
Unidades Exteriores Recuperación de Calor	REYQ-M	124
Unidades Exteriores Bomba de Calor/Recuperación de Calor condensadas por agua	RWEYQ-M	126
Accesorios Mini-VRVIII, VRVIII y VRV-WII	Series P y M	128
Control Centralizado		130



MN VRVIII | VRV III | VRV III | VRV-WII







R-410A

Frío sólo

5CV



8-12CV



14-18CV



Bomba de calor

5CV



12CV



14-18CV



hasta 54 CV

Recuperación de calor

8-10CV



12-14-16CV



18-20CV



Bomba de calor

MINI-VRVIII (4,5,6 CV)



22-24-26CV



28-30-32CV



34-36CV



. . .



RWEYQ10M



38-40-42CV



44-46-48CV



CINVERTER

VRV III y VRV III

WAW III Inverter sólo frío



Longitud de tubería ampliada

El permite ampliar la longitud de tubería hasta 165 m.* (190 m. equivalentes) con una longitud total del sistema de 1.000 m.

Si la unidad exterior se sitúa por encima de las unidades interiores, la **diferencia de nivel estándar es 50 m.** Puede ampliarse a 90 m.*

Si la unidad exterior se sitúa por debajo de las unidades interiores, la diferencia de nivel estándar es 40 m. Son posibles desniveles hasta 90 m.*

Después de la primera derivación, la diferencia entre la longitud de tubería más larga y la más corta puede ser 40 m. como máximo, siempre que la longitud máxima de tubería no exceda los 90 m.*

* Nota: Para más información, consulte el manual de instalación.

₩₩ Inverter bomba de calor



Mayor presión estática

Aunque la unidad exterior de tiene la misma altura (1.570 mm) que el resión estática disponible de los ventiladores se ha incrementado de 58,8 Pa a los 78,8 Pa., por lo que, en caso necesario, el conducto de descarga puede ser más largo en las unidades exteriores.

Diseño mejorado del ventilador e intercambiador de calor

Comparado con el **YAVI**, las aletas del ventilador se han incrementado un 25% y su rejilla tiene un nuevo diseño que reduce las pérdidas de presión.

La superficie del intercambiador de calor también se ha ampliado mejorando su eficiencia

Bajo nivel sonoro

Daikin ha desarrollado nuevos ventiladores y compresores scroll que reducen aún más los niveles sonoros de funcionamiento y ha mejorado el aislamiento de las unidades. Los nuevos *compresores G-Type Scroll* son más silenciosos y las unidades interiores alcanzan niveles muy bajos, hasta 25 dB(A).

Además, se ha mejorado la **Operación Silenciosa Nocturna**, que logra reducir dos etapas el nivel sonoro.

VAVII Inverter recuperación calor



Múltiples combinaciones

El **MANTO** permite múltiples posibilidades de combinación. Pueden elegirse módulos compactos para reducir la superficie de instalación, o bien, elegirse módulos en función de la eficiencia energética, consiguiendo combinaciones con alto COP.

Menos carga de refrigerante

Comparado con series anteriores, el vava necesita menos refrigerante en el sistema.

Función de recogida de refrigerante

La función de recogida de refrigerante permite que todas las válvulas de expansión se abran. Esta función permite reparar o modificar la instalación con gran rapidez, conservando el refrigerante.









R-410A

"El sistema de climatización inteligente" para adaptarse a cualquier aplicación

Inverter bomba de calor (RXYSQ-P)

Inverter frio sólo (RXQ-P)

VRVIII Inverter bomba de calor (RXYQ-P)

VRVI Inverter con recuperación de calor (REYQ-M)

Regulador inverter

El control de la capacidad por inverter ajusta en todo momento la capacidad de refrigeración/calefacción de cada unidad exterior, en función de la suma de las demandas instantáneas de cada zona acondicionada, manteniendo proporcional a dicha capacidad el consumo eléctrico.

Ciclo de marcha/paro menos frecuente

Daikin utiliza pequeños compresores inverter, por lo que la influencia de armónicos es inferior a la que genera un único compresor grande. El uso de múltiples compresores garantiza un sistema de reserva del 50%. Además, los compresores pequeños son más silenciosos y en el caso de avería pueden sustituirse más sencillamente.



Carga automática de refrigerante

El método de carga convencional consiste en:

- Cálculo del volumen de carga de refrigerante adicional.
- Carga de la unidad con refrigerante adicional.
- Medida del peso de la botella de gas refrigerante.
- Decisión basada en la presión (test de funcionamiento).

Sin embargo, con el presso de pasos pueden omitirse puesto que la unidad se puede cargar con la cantidad necesaria de refrigerante automáticamente* simplemente pulsando un botón situado en la PCB. La carga automática parará cuando la carga apropiada haya sido transferida.

* Nota: Para más información, consulte el manual de instalación.

Fácil mantenimiento

Test automático de funcionamiento

Pulsando el botón de Test de funcionamiento en la PCB se produce el autochequeo del cableado/comunicación, estado de válvulas, sensores y carga de refrigerante. El test para automáticamente cuando finaliza el autochequeo.

Almacenamiento de datos automático

Durante la operación, los datos de funcionamiento se almacenan automáticamente. En el caso de una anomalía, el servicio de asistencia técnico de Daikin puede extraer el análisis de los últimos 5 minutos para identificar la ubicación y la causa de dicha anomalía. Así, pueden tomarse las medidas oportunas para eliminar la causa que la provoca.

Sistema de control de carga de refrigerante

Al pulsar el botón de comprobación de carga de refrigerante situado en la unidad exterior, la unidad activa el modo refrigeración y reproduce ciertas condiciones de referencia almacenadas en memoria. El resultado del test indica si hay o no falta de refrigerante en el sistema.

Se produce la detección de la diferencia de refrigerante con una precisión de \pm 500 g.



MN VRVIII | VRV II | VRV III | VRV-WII

Unidades de cassette 2 vías

Unidades de cassette 2 vía	as			FXCQ20M8	FXCQ25M8	FXCQ32M8	FXCQ40M8
Capacidad nominal	Refrigeración		kW	2,2	2,8	3,6	4,5
	Calefacción		kW	2,5	3,2	4,0	5,0
Consumo	Refrigeración		W	77	92	92	130
	Calefacción		W	44	59	59	97
Dimensiones	Unidad	AlxAxF	mm	305 x 780 x 600	305 x 780 x 600	305 x 780 x 600	305 x 995 x 600
Peso	Unidad		kg	26,0	26,0	26,0	31,0
Panel decorativo	Modelo			BYBC32G	BYBC32G	BYBC32C	BYBC50G
	Dimensiones	AlxAxF	mm	53 x 1.030 x 680	53 x 1.030 x 680	53 x 1.030 x 680	53 x 1.245 x 680
	Peso		kg	8,0	8,0	8,0	8,5
Presión sonora	Alto		dB(A)	33	35	35	35,5
	Bajo		dB(A)	28	29	29	30,5
Caudal de aire	Alto		m³/h	420	540	540	720
	Bajo		m³/h	300	390	390	540
Velocidades del ventilador			nº	2	2	2	2
Refrigerante				R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Conexiones de tubería	Líquido		mm	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")
	Gas		mm	ø 12,7 (1/2")	ø 12,7 (1/2")	ø 12,7 (1/2")	ø 12,7 (1/2")

Unidades de cassette 2 vía	as			FXCQ50M8	FXCQ63M8	FXCQ80M8	FXCQ125M8
Capacidad nominal	Refrigeración		kW	5,6	7,1	9,0	14,0
	Calefacción		kW	6,3	8,0	10,0	16,0
Consumo	Refrigeración		W	130	161	209	256
	Calefacción		W	97	126	176	223
Dimensiones	Unidad	AlxAxF	mm	305 x 995 x 600	305 x 1.180 x 600	305 x 1.670 x 600	305 x 1.670 x 600
Peso	Unidad		kg	32	35	47	48
Panel decorativo	Modelo			BYBC50G	BYBC63G	BYBC125G	BYBC125G
	Dimensiones	AlxAxF	mm	53 x 1.245 x 680	53 x 1.430 x 680	53 x 1.920 x 680	53 x 1.920 x 680
	Peso		kg	8,5	9,5	12,0	12,0
Presión sonora	Alto		dB(A)	35,5	38	40	45
	Вајо		dB(A)	30,5	33	35	39
Caudal de aire	Alto		m³/h	720	990	1.560	1.980
	Вајо		m³/h	540	780	1.260	1.500
Velocidades del ventilador			n°	2	2	2	2
Refrigerante				R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Conexiones de tubería	Líquido		mm	ø 6,4 (1/4")	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")
	Gas		mm	ø 12,7 (1/2")	ø 15,9 (5/8")	ø 15,9 (5/8")	ø 15,9 (5/8")

Nota:

Las capacidades de refrigeración nominales se basan en: temperatura interior: 27° CBS, 19°CBH temperatura exterior: 35°CBS; tubería refrigerante equivalente: 8m; diferencia de nivel: 0m

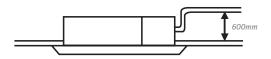
Las capacidades de calefacción nominales se basan en: temperatura interior: 20° CBS; temperatura exterior: 7° CBS, 6° CBH; tubería refrigerante equivalente: 8m; diferencia de nivel: 0m

Las capacidades son netas, incluyendo una deducción para la refrigeración (una adición para la calefacción) para el calor del motor del ventilador.









Bomba de drenaje de serie para una elevación de 600 mm.

- Puede instalarse en un espacio de falso techo de sólo 355 mm.
- Fácil instalación en falsos techos: Todas las unidades tienen un fondo de 600 mm.
- Funcionamiento súper silencioso: desde 28 dB(A).
- ► El mecanismo de orientación automática garantiza una distribución uniforme del aire y de la temperatura ambiente y evita el ensuciamiento del techo.
- Opción de elegir entre 2 posiciones de orientación automática para una máxima comodidad.
- Posibilidad de entrada de aire exterior directa.



FXCQ20M8 + BYBC32G = 1.158,00 + 415,00 €	1.573,00 €
FXCQ25M8 + BYBC32G = 1.225,00 + 415,00 €	1.640,00 €
FXCQ32M8 + BYBC32G = 1.271,00 + 415,00 €	1.685,00 €
FXCQ40M8 + BYBC50G = 1.413,00 + 440,00 €	1.853,00 €
FXCQ50M8 + BYBC50G = 1.470,00 + 440,00 €	1.910,00 €
FXCQ63M8 + BYBC63G = 1.548,00 + 475,00 €	2.022,00 €
FXCQ80M8 + BYBC125G = 1.787,00 + 516,00 €	2.303,00 €
FXCQ125M8 + BYBC125G = 2.574,00 + 516,00 €	3.089,00 €

Cambra	loc.	N -0 100	
Contro	nes	rem	ULUS

Por infrarrojos (Bomba de calor)	BRC7C62	235,00 €
Con cable	BRC1D52	80,00 €





WRY III | YRY III | YRY III | YRY-WII

Unidades de cassette 4 vías

Unidades de cassette 4 vía	S			FXFQ20M8	FXFQ25M8	FXFQ32M8	FXFQ40M8	FXFQ50M8
Capacidad nominal	Refrigeración		kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
	Calefacción		kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3
Consumo	Refrigeración		W	90	90	90	97	106
	Calefacción		W	75	75	75	82	90
Dimensiones	Unidad	AlxAxF	mm	230 x 840 x 840				
Peso	Unidad		kg	24,0	24,0	24,0	24,0	24,0
Panel decorativo	Modelo			BYC125K	BYC125K	BYC125K	BYC125K	BYC125K
	Dimensiones	AlxAxF	mm	40 x 950 x 950				
	Peso		kg	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Presión sonora	Alto		dB(A)	31	31	31	32	33
	Bajo		dB(A)	28	28	28	28	28
Caudal de aire	Alto		m³/h	780	780	780	840	960
	Вајо		m³/h	600	600	600	600	660
Velocidades del ventilador			nº	2	2	2	2	2
Refrigerante				R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Conexiones de tubería	Líquido		mm	ø 6,4 (1/4")				
	Gas		mm	ø 12,7 (1/2")				

Unidades de cassette 4 vía	as			FXFQ63M8	FXFQ80M8	FXFQ100M8	FXFQ125M8
Capacidad nominal	Refrigeración		kW	7,1	9,0	11,2	14,0
	Calefacción		kW	8,0	10,0	12,5	16,0
Consumo	Refrigeración		W	118	173	184	230
	Calefacción		W	101	159	169	215
Dimensiones	Unidad	AlxAxF	mm	230 x 840 x 840	288 x 840 x 840	288 x 840 x 840	288 x 840 x 840
Peso	Unidad		kg	24,0	28,0	28,0	28,0
Panel decorativo	Modelo			BYC125K	BYC125K	BYC125K	BYC125K
	Dimensiones	AlxAxF	mm	40 x 950 x 950			
	Peso		kg	5,0	5,0	5,0	5,0
Presión sonora	Alto		dB(A)	34	38	40	45
	Bajo		dB(A)	29	32	33	36
Velocidades del ventilador			nº	2	2	2	2
Refrigerante				R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Caudal de aire	Alto		m³/h	1.080	1.680	1.680	1.860
	Bajo		m³/h	840	1.200	1.260	1.440
Conexiones de tubería	Líquido		mm	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")
	Gas		mm	ø 15,9 (5/8")	ø 15,9 (5/8")	ø 15,9 (5/8")	ø 15,9 (5/8")

Nota

Las capacidades de refrigeración nominales están basadas en: temperatura interior: 27° CBS, 19° CBH temperatura exterior: 35° CB; tubería refrigerante equivalente: 8m; diferencia de nivel: 0m

Las capacidades de calefacción nominales están basadas en: temperatura interior: 20° CBS, temperatura exterior: 7° CBS, 6° CBH; tubería refrigerante equivalente: 8m; diferencia de nivel: 0m

Las capacidades son netas, incluyendo una deducción para la refrigeración (una adición para la calefacción) para el calor del motor del ventilador.









Bomba de drenaje de serie.

- Bajo nivel sonoro (28 dBA).
- Se puede descargar el aire en 4 direcciones.
- Posibilidad de cerrar una o dos vías de impulsión para una instalacion fácil en ángulos o para utilizar 1 ó 2 derivaciones.
- La unidad más delgada sólo requiere 240 mm. de espacio de falso techo.
- Posibilidad de entrada de aire exterior.



ALC: UK		200	
ш	-	111-11	

FXFQ20M8 + BYC125K = 1.024,00 + 374,00 € 1.39	8,00 €
FXFQ25M8 + BYC125K = 1.034,00 + 374,00 € 1.40	8,00 €
FXFQ32M8 + BYC125K = 1.057,00 + 374,00 € 1.43	1,00 €
FXFQ40M8 + BYC125K = 1.192,00 + 374,00 € 1.56	6,00 €
FXFQ50M8 + BYC125K = 1.259,00 + 374,00 € 1.63.	3,00 €
FXFQ63M8 + BYC125K = 1.394,00 + 374,00 € 1.76	8,00 €
FXFQ80M8 + BYC125K = 1.551,00 + 374,00 € 1.92	5,00 €
FXFQ100M8 + BYC125K = 1.866,00 + 374,00 € 2.24	0,00 €
FXFQ125M8 + BYC125K = 2.035,00 + 374,00 € 2.40	9,00 €

Contr	مامد	POR	otos
Conti	oies	ICII	10103

Por infrarrojos (Bomba de calor)	BRC7C512W	165,00 €
Con cable	BRC1D52	80,00 €

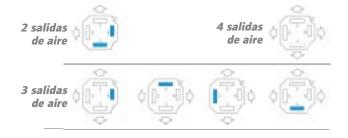


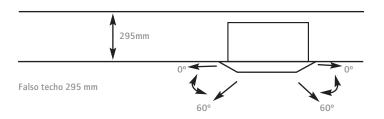


MN VRVII | VRVII | VRVIII | VRV-WII

Unidades de cassette 4 vías 600 x 600 mm.

Unidades de cassette 4 ví	as 600 x 600 mm			FXZQ20M8	FXZQ25M8	FXZQ32M8	FXZQ40M8	FXZQ50M8
Capacidad nominal	Refrigeración		kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
	Calefacción		kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3
Consumo	Refrigeración		W	73	73	76	89	115
	Calefacción		W	64	64	68	80	107
Dimensiones	Unidad	AlxAxF	mm	286 x 575 x 575				
	Peso	Unidad	Kg	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0
Panel decorativo	Modelo			BYFQ60B	BYFQ60B	BYFQ60B	BYFQ60B	BYFQ60B
	Dimensiones	AlxAxF	mm	55 x 700 x 700				
	Peso		kg	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7
Presión sonora	Alto		dB(A)	30	30	32	36	41
	Bajo		dB(A)	25	25	26	28	33
Caudal de aire	Alto		m³/h	540	540	570	660	840
	Bajo		m³/h	420	420	450	480	600
Velocidades del ventilador			N°	2	2	2	2	2
Refrigerante				R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Conexiones de tubería	Líquido		mm	ø 6,4 (1/4")				
	Gas		mm	ø 12,7 (1/2")				





Nota:

Las capacidades de refrigeración nominales se basan en: temperatura interior: 27° CBS, 19° CBH temperatura exterior: 35° CBS; tubería refrigerante equivalente: 8m; diferencia de nivel: 0m

Las capacidades de calefacción nominales se basan en: temperatura interior: 20° CBS; temperatura exterior: 7° CBS, 6° CBH; tubería refrigerante equivalente: 8m; diferencia de nivel: 0m

Las capacidades son netas, incluyendo una deducción para la refrigeración (una adición para la calefacción) para el calor del motor del ventilador.











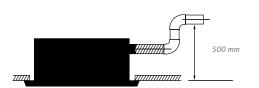


Consulted a

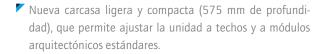


MN VRVⅢ/VRVⅡ/VRVⅢ/VRV-WⅡ









- Funcionamiento muy silencioso: niveles de presión sonora de hasta sólo 25 dB(A).
- La oscilación automática del flujo de aire previene corrientes de aire.
- El aire puede descargarse en cuatro direcciones. Se puede cerrar una o dos vías de impulsión para facilitar la instalación en ángulos.
- Posibilidad de entrada de aire exterior.



FXZQ20M8 + BYFQ60B = 1.117,00 + 315,00 €	1.432,00 €
FXZQ25M8 + BYFQ60B = 1.139,00 + 315,00 €	1.454,00 €
- Marie Caraca - Mari	111011000
FXZQ32M8 + BYFQ60B = 1.161,00 + 315,00 €	1.476,00 €
	· ·
FXZQ40M8 + BYFQ60B = 1.297,00 + 315,00 €	1.612,00 €
FXZQ50M8 + BYFQ60B = 1.364,00 + 315,00 €	1.679,00 €

Controles remotos		
Por infrarrojos (Bomba de calor)	BRC7C512W	165,00 €
Con cable	BRC1D52	80,00 €





Unidades de cassette angular y horizontal techo

Unidades de cassette angu	ılar			FXKQ25MA	FXKQ32MA	FXKQ40MA	FXKQ63MA
Capacidad nominal	Refrigeración		kW	2,8	3,6	4,5	7,1
	Calefacción		kW	3,2	4,0	5,0	8,0
Consumo	Refrigeración		W	66	66	76	105
	Calefacción		W	46	46	56	85
Dimensiones	Unidad	AlxAxF	mm	215 x 1.110 x 710	215 x 1.110 x 710	215 x 1.110 x 710	215 x 1.310 x 710
Peso	Unidad		kg	31,0	31,0	31,0	34,0
Panel decorativo	Modelo			BYK45F	BYK45F	BYK45F	BYK71F
	Dimensiones	AlxAxF	mm	70 x 1.240 x 800	70 x 1.240 x 800	70 x 1.240 x 800	70 x 1.440 x 800
	Peso		kg	8,5	8,5	8,5	9,5
Presión sonora	Alto		dB(A)	38	38	40	42
	Вајо		dB(A)	33	33	34	37
Caudal de aire	Alto		m³/h	660	660	780	1.080
	Вајо		m³/h	540	540	600	900
Velocidades del ventilador			Nº	2	2	2	2
Refrigerante				R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Conexiones de tubería	Líquido		mm	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 9,5 (3/8")
	Gas		mm	ø 12,7 (1/2")	ø 12,7 (1/2")	ø 12,7 (1/2")	ø 15,9 (5/8")

Unidades horizontales de	techo		FXHQ32MA	FXHQ63MA	FXHQ100MA
Capacidad nominal	Refrigeración	kW	3,6	7,1	11,2
	Calefacción	kW	4,0	8,0	12,5
Consumo	Refrigeración	W	111	115	135
	Calefacción	W	111	115	135
Dimensiones	AlxAxF	mm	195 x 960 x 680	195 x 1.160 x 680	195 x 1.400 x 680
Peso		kg	24,0	28,0	33,0
Presión sonora	Alto	dB(A)	36	39	45
	Вајо	dB(A)	31	34	37
Caudal de aire	Alto	m³/h	720	1.050	1.500
	Вајо	m³/h	600	840	1.170
Velocidades del ventilador		N°	2	2	2
Refrigerante			R-410A	R-410A	R-410A
Conexiones de tubería	Líquido	mm	ø 6,4 (1/4")	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")
	Gas	mm	ø 12,7 (1/2")	ø 15,9 (5/8")	ø 15,9 (5/8")

Nota:

Las capacidades de refrigeración nominales se basan en: temperatura interior: 27° CBS, 19° CBH; temperatura exterior: 35° CBS; tubería refrigerante equivalente: 8m; diferencia de nivel: 0m

Las capacidades de calefacción nominales se basan en: temperatura interior: 20° CBS; temperatura exterior: 7° CBS, 6° CBH; tubería refrigerante equivalente: 8m; diferencia de nivel: 0m

Las capacidades son netas, incluyendo una deducción para la refrigeración (una adición para la calefacción) para el calor del motor del ventilador.













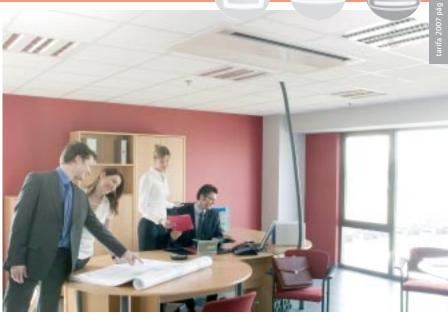






Horizontal de techo FXHO-MA



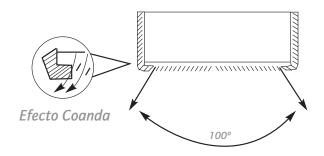




- ▼ Las unidades FXKQ han sido diseñadas específcamente para su utilización en ambientes con poco espacio libre sobre el falso techo. Serequiere un espacio de falso techo de sólo 220 mm. con el espaciador de panel opcional.
- ▼ El mecanismo de orientación automática garantiza una distribución uniforme del aire y de la temperatura ambiente.
- La unidad dispone de una conexión precortada para el acoplamiento de un pequeño conductode impulsión.

FXHQ-MA

- Las unidades FXHQ pueden instalarse en edificios nuevos o existentes y tienen un funcionamiento extremadamente silencioso (hasta 31dBA de nivel de presión sonora).
- Utiliza una aleta W-Coanda para mejorar las características de circulación del aire horizontal y vertical. La descarga de aire es más ampliagracias al efecto Coanda (hasta 100 grados).



€ тике итель
1.799,00 €
1.809,00 €
1.832,00 €
1.032,00 €
2.023,00 €
1.472,00 €
1.798,00 €
2.191,00 €

		Para FXKO
235,00 €	BRC4C61	Por infrarrojos (Bomba de calor)
80,00 €	BRC1D52	Con cable
165,00 €	BRC7E63W	Para FXHQ Por infrarrojos (Bomba de calor)

80,00 €

BRC1D52

Controles remotos

Con cable





MINI VRV III | VRV III | VRV III | VRV - WII

Unidades de cassette vista

Unidades de cassette vista				FXUQ71MA	FXUQ100MA	FXUQ125MA
Capacidad nominal	Refrigeración		kW	8,0	11,2	14,0
	Calefacción		kW	9,0	12,5	14,0
Consumo	Refrigeración		W	180	289	289
	Calefacción		W	160	269	269
Dimensiones	Unidad	AlxAxF	mm	165 x 895 x 895	230 x 895 x 895	230 x 895 x 895
Peso	Unidad		kg	25,0	31,0	31,0
Presión sonora	Alto		dB(A)	40	43	44
	Bajo		dB(A)	35	38	39
Caudal de aire	Alto		m³/h	1.140	1.740	1.920
	Bajo	Вајо		840	1.260	1.380
Velocidades del ventilador			N°	2	2	2
Refrigerante				R-410A	R-410A	R-410A
Conexiones de tubería	Líquido		mm	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")
	Gas		mm	ø 15,9 (5/8")	ø 15,9 (5/8")	ø 15,9 (5/8")
Caja de conexión necesaria				BEVQ71MA	BEVQ100MA	BEVQ125MA

Nota

Las capacidades de refrigeración nominales se basan en: temperatura interior: 27° CBS, 19° CBH temperatura exterior: 35° CBS; tubería refrigerante equivalente: 8m; diferencia de nivel: 0m

Las capacidades de calefacción nominales se basan en: temperatura interior: 20° CBS; temperatura exterior: 7° CBS, 6° CBH; tubería refrigerante equivalente: 8m; diferencia de nivel: 0m

Las capacidades son netas, incluyendo una deducción para la refrigeración (una adición para la calefacción) para el calor del motor del ventilador.



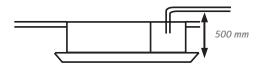


MINI VRV III | VRV III | VRV III | VRV-WII

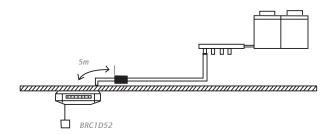








Incluye bomba de drenaje de serie para una elevación de 500 mm.



La distancia máxima entre la unidad FXUQ y la caja de conexión son 5 m.

- Para adaptarse lo mejor posible a la forma de la habitación, se puede seleccionar entre 2, 3 ó 4 salidas de aire.
- Se puede orientar la descarga de aire con 5 posiciones diferentes entre 0 y 60 grados.
- La forma de distribución del caudal de aire se puede adaptar a alturas de techo de hasta 3,5 m. sin pérdida de capacidad.

		Пинентен
FXUQ71MA		1.189,00 €
FXUQ100MA		1.468,00 €
FXUQ125MA		1.650,00 €
Controles remotos		
Por infrarrojos (Bomba de calor)	BRC7C528W	165,00 €
Con cable	BRC1D52	80,00 €
Cajas de conexión		
BEVQ71MA		786,00 €
BEVQ100MA		786,00 €
BEVQ125MA		786,00 €





WRVIII | YRVIII | YRVIII | YRV-WII

Unidades de conductos

Unidades de conductos				FXSQ20M8	FXSQ25M8	FXSQ32M8	FXSQ40M8	FXSQ50M8
Capacidad nominal	Refrigeración		kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
	Calefacción		kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3
Consumo	Refrigeración		W	110	110	114	127	143
	Calefacción		W	90	90	94	107	123
Dimensiones	Unidad	AlxAxF	mm	300 x 550 x 800	300 x 550 x 800	300 x 550 x 800	300 x 700 x 800	300 x 700 x 800
	Panel decorativo	AlxAxF	mm	55 x 650 x 500	55 x 650 x 500	55 x 650 x 500	55 x 800 x 500	55 x 800 x 500
Peso	Unidad		kg	30,0	30,0	30,0	30,0	31,0
Panel decorativo	Modelo			BYBS32D	BYBS32D	BYBS32D	BYBS45D	BYBS45D
	Dimensiones	AlxAxF	mm	55 x 650 x 500	55 x 650 x 500	55 x 650 x 500	55 x 800 x 500	55 x 800 x 500
	Peso		kg	3,0	3,0	3,0	3,5	3,5
Presión sonora	Alto		dB(A)	32	32	33	33	35
	Bajo		dB(A)	28	28	28	29	31
Caudal de aire	Alto		m³/h	540	540	570	690	900
	Вајо		m³/h	390	390	420	540	660
Presión disponible (Caudal Alto)	Estándar/Alta		mmH ₂ O	4-9	4-9	4-6,5	5-9	6-9
Velocidades del ventilador			N°	2	2	2	2	2
Refrigerante				R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Conexiones de tubería	Líquido		mm	ø 6,4 (1/4")				
	Gas		mm	ø 12,7 (1/2")				

Unidades de conductos				FXSQ63M8	FXSQ80M8	FXSQ100M8	FXSQ125M8
Capacidad nominal	Refrigeración		kW	7,1	9,0	11,2	14,0
	Calefacción		kW	8,0	10,0	12,5	16,0
Consumo	Refrigeración		W	189	234	242	321
	Calefacción		W	169	214	222	301
Dimensiones	Unidad	AlxAxF	mm	300 x 1.000 x 800	300 x 1.400 x 800	300 x 1.400 x 800	300 x 1.400 x 800
Peso	Unidad		kg	41,0	51,0	51,0	52,0
Panel decorativo	Modelo			BYBS71D	BYBS125D	BYBS125D	BYBS125D
	Dimensiones	AlxAxF	mm	55 x 1.100 x 500	55 x 1.500 x 500	55 x 1.500 x 500	55 x 1.500 x 500
	Peso		kg	4,5	6,5	6,5	6,5
Presión sonora	Alto		dB(A)	35	37	38	40
	Вајо		dB(A)	30	31	33	35
Presión disponible (Caudal Alto)	Estándar/Alta		mmH ₂ O	5-9	8,5-11,5	7,5-11	4-8
Velocidades del ventilador			Nº	2	2	2	2
Refrigerante				R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Caudal de aire	Alto		m³/h	1.260	1.620	1.680	2.280
	Bajo		m³/h	930	1.200	1.230	1.680
Conexiones de tubería	Líquido		mm	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")
	Gas		mm	ø 15,9 (5/8")	ø 15,9 (5/8")	ø 15,9 (5/8")	ø 15,9 (5/8")

Nota

Las capacidades de refrigeración nominales están basadas en: temperatura interior. 27° CBS, 19° CBH; temperatura exterior. 35° CBS; tubería refrigerante equivalente: 8m; diferencia de nivel: 0m

Las capacidades de calefacción nominales están basadas en: temperatura interior: 20° CBS; temperatura exterior: 7° CBS, 6° CBH; tubería refrigerante equivalente: 8m; diferencia de nivel: 0m

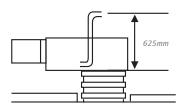
Las capacidades son netas, incluyendo una deducción para la refrigeración (una adición para la calefacción) para el calor del motor del ventilador.

Los valores de presión sonora mencionados corresponden a una unidad con aspiración trasera.

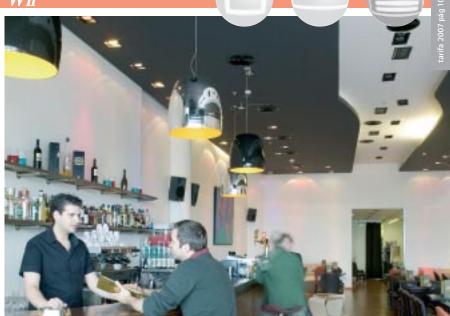




Unidad de conductos FXSQ-M8



Bomba de drenaje de serie para una elevación de 625 mm.



- La alta presión estática facilita la utilización de la unidad con conductos flexibles de longitud variable.
- ✓ El funcionamiento silencioso de este modelo es ideal para tiendas y oficinas (bajo nivel de presión sonora de hasta 28 dB(A).

		€ (инситек_)
FXSQ20M8		1.236,00 €
FXSQ25M8		1.258,00 €
FXSQ32M8		1.293,00 €
FXSQ40M8		1.348,00 €
FXSQ50M8		1.393,00 €
FXSQ63M8		1.439,00 €
FXSQ80M8		1.663,00 €
FXSQ100M8		1.798,00 €
FXSQ125M8		1.932,00 €
Paneles decorativos (opcionales)		
FXSQ20-25-32	BYBS32D	246,00 €
FXSQ40-50	BYBS45D	254,00 €
FXSQ63	BYBS71D	295,00 €
FXSQ80-100-125	BYBS125D	348,00 €
Controles remotos		
Por infrarrojos (Bomba de calor)	BRC4C62	235,00 €
Con cable	BRC1D52	80,00 €
Simplificado	BRC2C51	180,00 €





MINI VRV III | VRV, III | VRV, III | VRV, WII

Unidades de conductos baja silueta y baja presión

Unidades de conductos b	aja silueta (med	lia presión)		FXDQ20P	FXDQ25P	FXDQ32P	FXDQ40NA	FXDQ50NA	FXDQ63NA
Capacidad nominal	Refrigeración		kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
	Calefacción		kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Consumo	Refrigeración		W	150	150	150	160	165	181
	Calefacción	AlxAxF	W	137	137	137	147	152	168
Dimensiones	Unidad	AlxAxF	mm	200 x 700 x 620	200 x 700 x 620	200 x 700 x 620	200 x 900 x 620	200 x 900 x 620	200 x 1.000 x 620
Peso	Unidad		kg	26,0	26,0	26,0	27,0	28,0	31,0
Nivel de presión sonora	Alto		dB(A)	33	33	33	34	35	36
	Bajo		dB(A)	29	29	29	30	31	32
Caudal de aire	Alto		m³/h	450	480	480	630	750	990
	Bajo		m³/h	*	*	*	510	600	780
Presión disponible (Caudal Alto)	Estándar/Alta		mmH ₂ O	1,5 / 4,4	1,5 / 4,4	1,5 / 4,4	1,5 / 4,4	1,5 / 4,4	1,5 / 4,4
Velocidades del ventilador			N°	2	2	2	2	2	2
Refrigerante				R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Conexiones de tubería	Líquido		mm	ø 6,4 (1/4")	ø 9,5 (3/8")				
	Gas		mm	ø 12,7 (1/2")	ø 15,9 (5/8")				

Unidades de conductos (b	oaja presión)		FXDQ20M8	FXDQ25M8
Capacidad nominal	Refrigeración	kW	2,2	2,8
	Calefacción	kW	2,5	3,2
Consumo	Refrigeración	W	50	50
	Calefacción W		50	50
Dimensiones	AlxAxF	mm	230 x 502 x 652	230 x 502 x 652
Peso		kg	17,0	17,0
Nivel de presión sonora	Alto	dB(A)	37	37
	Вајо	dB(A)	32	32
Presión disponible (Caudal Alto)	Alta	mmH ₂ O	2	2
Velocidades del ventilador		N°	2	2
Refrigerante			R-410A	R-410A
Caudal de aire	Alto	m³/h	402	444
	Вајо	m³/h	312	348
Conexiones de tubería	Líquido	mm	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")
	Gas	mm	ø 12,7 (1/2")	ø 12,7 (1/2")

Nota

Las capacidades de refrigeración nominales están basadas en: temperatura interior: 27° CBS, 19° CBH; temperatura exterior: 35° CBS; tubería refrigerante equivalente: 8m; diferencia de nivel: Om

Las capacidades de calefacción nominales están basadas en: temperatura interior: 20° CBS; temperatura exterior: 7° CBS, 6° CBH; tubería refrigerante equivalente: 8m; diferencia de nivel: 0m

Las capacidades son netas, incluyendo una deducción para la refrigeración (una adición para la calefacción) para el calor del motor del ventilador.



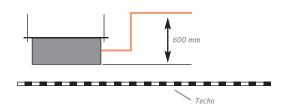




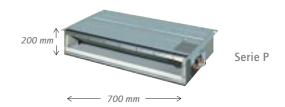




FXDQ-P/NA



- Las unidades FXDQ-P/NA incluyen bomba de drenaje de serie para unidades de 600 mm.
- Diseño extraplano para una instalación flexible.
- Dimensiones compactas que permiten su fácil montaje en un falso techo de sólo 240 mm.
- La presión estática disponible facilita el uso de la unidad con conductos flexibles de diferentes longitudes.



FXDQ-M

- Las unidades FXDQ-M8 tienen unas dimensiones muy compactas. Ideal para su utilización en hoteles.
- Combina con cualquier decoración interior, ya que sólo las rejillas de aspiración y descarga son visibles.

		€ meserrens
	(C. 1. D.(1).	
Precios Conductos Baja Silueta	Series P/NA)	
FXDQ20P		1.124,00 €
FXDQ25P		1.174,00 €
TADQ231		11174,000
FXDQ32P		1.224,00 €
FXDQ40NA		1.293,00 €
		·
FXDQ50NA		1.348,00 €
FXDQ63NA		1.370,00 €
Precios Conductos Baja Presión	(Serie M8)	
FXDQ20M8		1.033,00 €
FXDQ25M8		1.124,00 €
TADQZJMO		1.124,00 €
Controles remotos		
Por infrarrojos (Bomba de calor)	BRC4C62	235,00 €
Con cable	BRC1D52	80,00 €
		·
Simplificado	BRC2C51	180,00 €





MINI VRV: III | VRV: III | VRV: III | VRV: WII

Unidades de conductos alta presión

Unidades de conductos (alta presión)			FXMQ40MA	FXMQ50MA	FXMQ63MA	FXMQ80MA	
Capacidad nominal	Refrigeración	kW	4,5	5,6	7,1	9,0	
	Calefacción	kW	5,0	6,3	8,0	10,0	
Consumo	Refrigeración	W	211	211	211	284	
	Calefacción	W	211	211	211	284	
Dimensiones	AxAxF	mm	390 x 720 x 690				
Peso		kg	44,0	44,0	44,0	45,0	
Presión sonora	Alto	dB(A)	39	39	39	42	
	Вајо	dB(A)	35	35	35	38	
Caudal de aire	Alto	m³/h	840	840	840	1.170	
	Вајо	m³/h	690	690	690	960	
Presión disponible (Caudal Alto)	Estándar/Alta	mmH ₂ O	12-16	12-16	12-16	11-16	
Velocidades del ventilador		Nº	2	2	2	2	
Refrigerante			R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	
Conexiones de tubería	Líquido	mm	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")	
	Gas	mm	ø 12,7 (1/2")	ø 12,7 (1/2")	ø 15,9 (5/8")	ø 15,9 (5/8")	

Unidades de conductos (alta	presión)		FXMQ100MA	FXMQ125MA	FXMQ200MA	FXMQ250MA
Capacidad nominal	Refrigeración	kW	11,2	14,0	22,4	28,0
	Calefacción	kW	12,5	16,0	25,0	31,5
Consumo	Refrigeración	W	411	619	1,294	1,465
	Calefacción	W	411	619	1,294	1,465
Dimensiones	AxAxF	mm	390 x 1.110 x 690	390 x 1.110 x 690	470 x 1.380 x 1.100	470 x 1.380 x 1.100
Peso		kg	63,0	65,0	137,0	137,0
Presión sonora	Alto	dB(A)	43	45	48	48
	Bajo	dB(A)	39	42	45	45
Caudal de aire	Alto	m³/h	1.740	2.160	3.480	4.320
	Bajo	m³/h	1.380	1.740	3.000	3.720
Presión disponible (Caudal Alto)	Estándar/Alta	mmH ₂ O	10-16	15,5-19,5	13-22	19-27
Velocidades del ventilador		N°	2	2	2	2
Refrigerante			R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Conexiones de tubería	Líquido	mm	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")
	Gas	mm	ø 15,9 (5/8")	ø 15,9 (5/8")	ø 19,1 (3/4")	ø 22,2 (7/8")

Nota:

Las capacidades de refrigeración nominales se basan en: temperatura interior: 27°CBS, 19° CBH; temperatura exterior: 35° CBS; tubería refrigerante equivalente: 8m; diferencia de nivel: 0m

Las capacidades de calefacción nominales se basan en: temperatura interior: 20° CBS; temperatura exterior: 7° CBS, 6° CBH; tubería refrigerante equivalente: 8m; diferencia de nivel: 0m

Las capacidades son netas, incluyendo una deducción para la refrigeración (una adición para la calefacción) para el calor del motor del ventilador.



















- ▼ Las unidades FXMQ cuentan con una gama completa de modelos (5 → 31,5 kW).
- ✔ Ideal para su utilización en zonas grandes, ya que más de 150 Pa de presión estática disponible permiten una red de conductos extensa y una aplicación flexible.

_	-				
	œ	100	w	ZP.	F 1
			•		

FXMQ40MA	1.967,00 €
FXMQ50MA	2.022,00 €
FXMQ63MA	2.135,00 €
FXMQ80MA	2.359,00 €
FXMQ100MA	2.528,00 €
FXMQ125MA	2,641,00 €
FXMQ200MA	4.719,00 €
FXMQ250MA	5.056,00 €

Controles remotos		
Por infrarrojos (Bomba de calor)	BRC4C62	235,00 €
Con cable	BRC1D52	80,00 €
Simplificado	BRC2C51	180,00 €





WRY III | YRY II | YRY III | YRY-WII

Unidades de suelo y pared

Unidades de suelo con en	volvente		FXLQ20MA	FXLQ25MA	FXLQ32MA	FXLQ40MA	FXLQ50MA	FXLQ63MA
Capacidad nominal	Refrigeración	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
	Calefacción	kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Consumo	Refrigeración	W	49	49	90	90	110	110
	Calefacción	W	49	49	90	90	110	110
Dimensiones	AlxAxF	mm	600 x 1.000 x 222	600 x 1.000 x 222	600 x 1.140 x 222	600 x 1.140 x 222	600 x 1.420 x 222	600 x 1.420 x 222
Peso		kg	25,0	25,0	30,0	30,0	36,0	36,0
Presión sonora	Alto	dB(A)	35	35	35	38	39	40
	Вајо	dB(A)	32	32	32	33	34	35
Caudal de aire	Alto	m³/h	420	420	480	660	840	960
	Вајо	m³/h	360	360	360	510	660	720
Velocidades del ventilador		N°	2	2	2	2	2	2
Refrigerante			R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Conexiones de tubería	Líquido	mm	ø 6,4 (1/4")	ø 9,5 (3/8")				
	Gas	mm	ø 12,7 (1/2")	ø 15,9 (5/8")				

Unidades de suelo sin envol	vente		FXNQ20MA	FXNQ25MA	FXNQ32MA	FXNQ40MA	FXNQ50MA	FXNQ63MA
Capacidad nominal	Refrigeración	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
	Calefacción	kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Consumo	Refrigeración	W	49	49	90	90	110	110
	Calefacción	W	49	49	90	90	110	110
Dimensiones	AlxAxF	mm	610 x 930 x 220	610 x 930 x 220	610 x 1.070 x 220	610 x 1.070 x 220	610 x 1.350 x 220	610 x 1.350 x 220
Peso		kg	19,0	19,0	23,0	23,0	27,0	27,0
Nivel de presión sonora	Alto	dB(A)	35	35	35	38	39	40
	Вајо	dB(A)	32	32	32	33	34	35
Caudal de aire	Alto	m³/h	420	420	480	660	840	960
	Вајо	m³/h	360	360	360	510	660	720
Velocidades del ventilador		Nº	2	2	2	2	2	2
Refrigerante			R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Conexiones de tubería	Líquido	mm	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 9,5 (3/8")
	Gas	. mm	ø 12,7 (1/2")	ø 12,7 (1/2")	ø 12,7 (1/2")	ø 12,7 (1/2")	ø 12,7 (1/2")	ø 15,9 (5/8")
conexiones de tabella								

Unidades de pared			FXAQ20MA	FXAQ25MA	FXAQ32MA	FXAQ40MA	FXAQ50MA	FXAQ63MA
Capacidad nominal	Refrigeración	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
	Calefacción	kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Consumo	Refrigeración	W	16	22	27	20	27	50
	Calefacción	W	24	27	32	20	32	60
Dimensiones	AlxAxF	mm	290 x 795 x 230	290 x 795 x 230	290 x 795 x 230	290 x 1.050 x 230	290 x 1.050 x 230	290 x 1.050 x 230
Peso		kg	11,0	11,0	11,0	14,0	14,0	14,0
Nivel de presión sonora	Alto	dB(A)	35	36	37	39	42	46
	Bajo	dB(A)	29	29	29	34	36	39
Caudal de aire	Alto	m³/h	450	480	540	720	900	1.140
	Bajo	m³/h	270	300	330	540	720	840
Velocidades del ventilador		Ν°	2	2	2	2	2	2
Refrigerante			R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Conexiones de tubería	Líquido	mm	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 6,4 (1/4")	ø 9,5 (3/8")
	Gas	. mm	ø 12,7 (1/2")	ø 12,7 (1/2")	ø 12,7 (1/2")	ø 12,7 (1/2")	ø 12,7 (1/2")	ø 15,9 (5/8")

Nota

Las capacidades de refrigeración nominales se basan en: temperatura interior: 27° CBS, 19° CBH; temperatura exterior: 35° CBS; tubería refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal)

Las capacidades de calefacción nominales se basan en: temperatura interior: 20° CBS; temperatura exterior: 7° CBS, 6° CBH; tubería refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal)

Las capacidades son netas, incluyendo una deducción para la refrigeración (una adición para la calefacción) para el calor del motor del ventilador.





MN VRVⅢ/VRVⅡ/VRVⅢ/VRV-WⅡ

Unidad de suelo con envolvente FXLQ-MA







- Ideal para instalar debajo de la ventana.
- La instalación de tuberías en las conexiones de la parte posterior permite montar la unidad en la pared, por lo que se puede limpiar debajo de la unidad en donde el polvo tiende a acumularse.

FXAQ-MA

- Diseño compacto y elegante, que se adapta a cualquier tipo de decoración interior.
- Reducción drástica del peso en un 48% en comparación con la serie anterior.
- Se pueden programar 5 ángulos de descarga diferentes mediante el mando a distancia.

Controles remotos		
Para FXLQ y FXNQ Por infrarrojos (Bomba de calor) Con cable Simplificado	BRC4C62 BRC1D52 BRC2C51	235,00 € 80,00 € 180,00 €
Para FXAQ Por infrarrojos (Bomba de calor) Con cable	BRC7E618 BRC1D52	165,00 € 80,00 €



	€ Тинком тот_р
Suelo con envolvente	
FXLQ20MA	1.293,00 €
FXLQ25MA	1.326,00 €
FXLQ32MA	1.393,00 €
FXLQ40MA	1.439,00 €
FXLQ50MA	1.506,00 €
FXLQ63MA	1.573,00 €

Suelo sin envolvente	
FXNQ20MA	1.236,00 €
FXNQ25MA	1.281,00 €
FXNQ32MA	1.303,00 €
FXNQ40MA	1.326,00 €
TATE TOWN	11320 33 3
EVNOEOMA	1.348,00 €
FXNQ50MA	1.546,00 €
FXNQ63MA	1.405,00 €

Unidades de pared	
FXAQ20MA	809,00 €
FXAQ25MA	832,00 €
FXAQ32MA	854,00 €
FXAQ40MA	899,00 €
FXAQ50MA	978,00 €
FXAQ63MA	1.011,00 €





MINI VRVIII

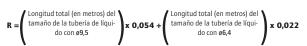
Unidades exteriores MINI / Bomba de Calor

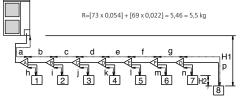
Unidades exteriores mini-VRVIII				RXYSQ4P7	RXYSQ5P7	RXYSQ6P7
Capacidad	Refrigeración	Nominal	W	11.200	14.000	15.500
	Calefacción	Nominal	W	12.500	16.000	18.000
Consumo	Refrigeración	Nominal	W	3.550	4.750	5.110
	Calefacción	Nominal	W	3.700	4.290	4.970
N° máx. de unid. interiores conectables			nº	6	8	9
Índice de capacidad mín./máx. de unid. interiores c	onectables			50 / 130	62,5 / 162,5	70 / 182
Alimentación eléctrica			V	I / 220V	I / 220V	I / 220V
Conexiones	Líquido		mm	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")
	Gas		mm	ø 15,9 (5/8")	ø 15,9 (5/8")	ø 19,1 (3/4")
Refrigerante				R-410A	R-410A	R-410A
Nº hilos de interconexión				3 + T	3 + T	3 + T
Caudal de aire	Refrigeración	nominal	m³/min	106	106	106
	Calefacción	nominal	m³/min	102	105	105
Compresor	Tipo			SCROLL	SCROLL	SCROLL
	Cantidad			1	1	1
	Etapas de capacida	d		20	20	20
Dimensiones	Alto		mm	1.345	1.345	1.345
	Ancho		mm	900	900	900
	Fondo		mm	320	320	320
Peso			kg	125,0	125,0	125,0
Presión sonora	Refrigeración	(A)	dBA	50	51	53
	Calefacción	(A)	dBA	52	53	55

Alimentación eléctrica monofásica

Cómo calcular la cantidad adicional de refrigerante que se debe añadir:

Cantidad adicional de refrigerante que se debe añadir R (kg). El valor de R deberá redondearse en unidades de 0,1 kg.

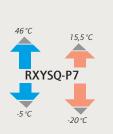




a: ø 9,5x30m

b: ø 9.5x10m

c: ø 9,5x10m



Nota:

- Etiqueta de Eficiencia Energética: varía de A (más eficiente) a G (menos eficiente).
- Consumo energético anual: Basado en un uso promedio de 500 horas de funcionamiento/año a plena carga (=condiciones nominales).

Nota:

Las capacidades de refrigeración nominales se basan en: temperatura interior: 27° CBS, 19° CBH temperatura exterior: 35° CBS; tubería refrigerante equivalente: 7,5m; diferencia de nivel: 0m.

Las capacidades de calefacción nominales se basan en: temperatura interior: 20° CBS; temperatura exterior: 7° CB S, 6° CBH; tubería refrigerante equivalente: 7,5m; diferencia de nivel: 0m.

La medición del nivel sonoro se realiza en una cámara semi-anecoica.



Ejemplo de derivación de refrigerante mediante una junta y un colector Refnet

g: ø 6,4x10m

h: ø 6,4x20m

i: ø 9,5x10m

j: ø 6,4x10m

k:ø 6,4x9m

d: ø 9,5x13m

e: ø 6,4x10m

f: ø 6,4x10m

	RXYSQ4P7	RXYSQ5P7	RXYSQ6P7
Longitud total (m)	306	300	300
Longitud máxima exterior-interior (L) (real/equivalente)	150 (175)	150 (175)	150 (175)
Diferencia de nivel máxima (H)	50*	50*	50*
Diferencia de nivel máxima entre interiores (h)	15	15	15





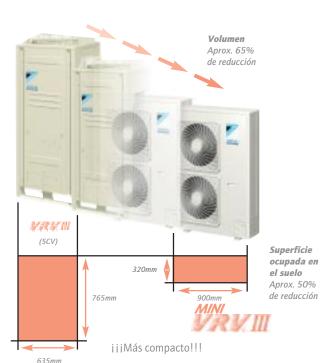












Instalación más fácil gracias al sistema de carga de refrigerante automática y detección de averías automática. (Para más detalles, consulte el manual técnico).

Longitud de tuberías ampliada: Ampliada máxima longitud de tubería entre unid. exterior - interior: 150 m. Ampliada máxima longitud de tubería total: 300 m.

- Función de detección de fugas.
- Amplia gama de unidades interiores: 13 modelos de unidades interiores: ¡75 combinaciones posibles!
- Combinable con los actuales sistemas de control Daikin:

Intelligent Controller

Intelligent Manager

BACnet Cateway

SMS-IF





CONSTRUCTION ...

RXYSQ4P7	5.674,00 €
RXYSQ5P7	5.955,00 €
RXYSQ6P7	6.910,00 €





VRVIII

Unidades exteriores **VRVIII** / Frío sólo

Unidades exteriores VR	V III Frío sólo		RXQ5P7	RXQ8P7	RXQ10P7
Capacidad nominal	Refrigeración	kW	14,0	22,4	28,0
Consumo nominal	Refrigeración	kW	3,52	5,56	7,42
Cantidad máx. de unid. interiore	es conectables		8	13	16
Indice de capacidad total de un	id. interiores conectables (mín	máx.)	62,5 / 162,5	100 / 260	125 / 325
Alimentación eléctrica V			III / 380V	III / 380V	III / 380V
Compresor	Tipo		SCROLL	SCROLL	SCROLL
	Cantidad		1	1	2
	Etapas de capacida	Etapas de capacidad		25	37
Conexiones de tubería	Líquido	mm	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")
	Gas	mm	ø 15,9 (5/8")	ø 19,1 (3/4")	ø 22,2 (7/8")
Refrigerante			R-410A	R-410A	R-410A
Caudal de aire		m³/min	95	171	185
Dimensiones	Alto	mm	1.680	1.680	1.680
	Ancho	mm	635	930	930
	Fondo	mm	765	765	765
Peso de la máquina		kg	157	185	238
Presión sonora		dB(A)	54	57	58

Unidades exteriores VR	V III Frío sólo		RXQ12P7	RXQ14P7	RXQ16P7	RXQ18P7
Capacidad nominal	Refrigeración	kW	33,5	40,0	45,0	49,0
Consumo nominal	Refrigeración	kW	9,62	12,4	14,2	16,2
Cantidad máx. de unid. interiore	es conectables		19	23	26	29
Indice de capacidad total de uni	id. interiores conectables (mín.	-máx.)	150/390	175 / 455	200 / 520	225 / 585
Alimentación eléctrica		V	III / 380V	III / 380V	III / 380V	III / 380V
Compresor	Tipo		SCROLL	SCROLL	SCROLL	SCROLL
	Cantidad		2	3	3	3
	Etapas de capacida	d	37	51	51	55
Conexiones de tubería	Líquido	mm	ø 12,7 (1/2")	ø 12,7 (1/2")	ø 12,7 (1/2")	ø 15,9 (5/8")
	Gas	mm	ø 22,2 (7/8")	ø 28,6 (1" 1/8")	ø 28,6 (1" 1/8")	ø 28,6 (1″ 1/8″
Refrigerante			R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Caudal de aire		m³/min	196	233	233	239
Dimensiones	Alto	mm	1.680	1.680	1.680	1.680
	Ancho	mm	930	1.240	1.240	1.240
	Fondo	mm	765	765	765	765
Peso de la máquina		kg	238	315	315	323
Presión sonora		dB(A)	60	60	60	63

Nota:

Las capacidades se basan en las condiciones siguientes:

- Refrigeración: temperatura interior 19° CBH; temperatura exterior 35 °CBS.
 Longitud de tubería refrigerante: 7,5 m; diferencia de nivel: 0 m.

La medición del nivel sonoro se realiza en una cámara semi-anecóica.



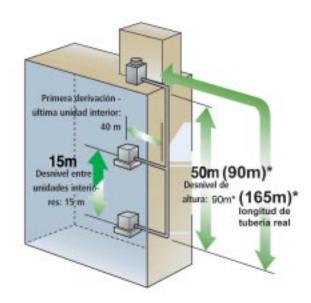


VRVIII









* Para más información, consulte el manual de instalación.

- ▼ Rango de potencia incrementado hasta alcanzar los 18 CV.
- ▼ El nuevo diseño mejorado de las unidades exteriores permite incrementar notablemente el rendimiento energético.
- ✓ Aumento del nº de unidades interiores conectables (hasta 29), lo que supone una ventaja importante a la hora de climatizar zonas muy subdivididas y que hay que climatizar de forma independiente.
- Instalación aún más flexible:
 - Las longitudes y distancias máximas de líneas frigoríficas se amplía de 150 a 165 m.* (190 m. equivalente)
 - El desnivel máximo permitido se amplía de 50 a 90 m.*
 - * Para más información, consulte el manual de instalación.
- **▼ Bajo nivel sonoro.** Los nuevos compresores *G-Type Scroll* reducen el nivel sonoro respecto a series anteriores.
- Menor carga de refrigerante necesaria.
- Sistema de control de carga de refrigerante.
- Test automático de operación (autochequeo).
- Mayor presión estática externa disponible en el ventilador. Hasta 78,8 Pa.

€ инвентову.

RXQ5P7	6.359,00 €
RXQ8P7	8.763,00 €
RXQ10P7	9.516,00 €
RXQ12P7	10.963,00 €
RXQ14P7	12.278,00 €
RXQ16P7	13.470,00 €
RXQ18P7	14.549,00 €





YRVIII

Módulos VRV-III

Unidades exteriores VRV-	III con R-410A		RXYQ5P7	RXYQ8P7	RXYQ10P7	RXYQ12P7
Capacidad nominal (1)	Refrig.	kW	14,0	22,4	28,0	33,5
	Calef.	kW	16,0	25,0	31,5	37,5
Consumo nominal (1)	Refrig.	kW	3,52	5,56	7,42	9,62
	Calef.	kW	4,00	5,86	7,70	9,44
N° máx. de unidades interiores co	nectables		8	13	16	19
ndice de capacidad de unid. interi	ores contectables mín/	′máx ⁽³⁾	62,5 / 162,5 / *	100 / 260 / *	125 / 325 / *	150/390/*
Alimentación eléctrica		V	III / 380 V	III / 380 V	III / 380 V	III / 380 V
Compresor	Tipo		SCROLL	SCROLL	SCROLL	SCROLL
	Cantidad		1	1	2	*
	Etapas de capacida	ad	20	25	37	37
Conexiones de tuberías	Líquido	mm	Ø 9,5 (3/8")	Ø 9,5 (3/8")	Ø 9,5 (3/8")	12,7 (1/2")
	Gas	mm	Ø 15,9 (5/8")	Ø 19,1 (3/4")	Ø 22,2 (7/8")	28,6 (1 1/8")
Refrigerante			R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Caudal de aire	Refrig./Calef.	m³/min	95/95	171/171	185/185	196/196
Dimensiones	Alto	mm	1.680	1.680	1.680	1.680
	Ancho (2)	mm	635	930	930	930
	Fondo	mm	765	765	765	765
o'eso		kg	159	187	240	240
Presión sonora	Alto	dBA	54	57	58	60
Combinación mejor COP	RXYQ-P7		-	-	-	-
Combinación menor superficie	RXYQ-P7		RXYQ5P7	RXYQ8P7	RXYQ10P7	RXYQ12P7

Módulos VRV-III

Unidades exteriores VRV-	·III con R-410A		RXYQ14P7	RXYQ16P7	RXYQ18P7
Capacidad nominal (1)	Refrig.	kW	40,0	45,0	49,0
	Calef.	kW	45,0	50,0	56,5
Consumo nominal (1)	Refrig.	kW	12,40	14,20	16,20
	Calef.	kW	11,30	14,90	15,30
Nº máx. de unidades interiores co	onectables		23	26	29
Índice de capacidad de unid. interi	iores contectables mín/	/máx ⁽³⁾	175 / 455 / *	200 / 520 / *	225 / 585 / *
Alimentación eléctrica		V	III / 380 V	III / 380 V	III / 380 V
Compresor	Tipo		SCROLL	SCROLL	SCROLL
	Cantidad		3	3	3
	Etapas de capacida	ad	51	51	55
Conexiones de tuberías	Líquido	mm	Ø 12,7 (1/2")	Ø 12,7 (1/2")	Ø 15,9 (5/8")
	Gas	mm	Ø 28,6 (1" 1/8")	Ø 28,6 (1" 1/8")	Ø 28,6 (1" 1/8"
Refrigerante			R-410A	R-410A	R-410A
Caudal de aire	Refrig./Calef.	m³/min	233/233	233/233	239/239
Dimensiones	Alto	mm	1.680	1.680	1.680
	Ancho (2)	mm	1.240	1.240	1.240
	Fondo	mm	765	765	765
Peso		kg	317	317	325
Presión sonora	Alto	dBA	60	60	63
Combinación mejor COP	RXYQ-P7		_	2 x RXYQ8P7	8+10
Combinación menor superficie	RXYQ-P7		RXYQ14P7	RXYQ16P7	RXYQ18P7

Nota: Los módulos pueden tener múltiples posibilidades de combinación.

(1) Basado en combinación mejor COP.

(2) Basado en combinación menor superficie.

Nota: (3) Bajo ciertas condiciones, el sistema admite combinaciones con un índice de capacidad de unidades interiores por encima del 130% de la capacidad nominal de la unidad exterior. Contacte con nuestro Departamento de Ingeniería para más información.



















Nota: Todos los módulos tienen la misma altura.

- Rango de potencia incrementado hasta alcanzar los 18 CV.
- ▼ El nuevo diseño mejorado de las unidades exteriores permite incrementar notablemente el rendimiento energético.
- Aumento del nº de unidades interiores conectables (hasta 29), lo que supone una ventaja importante a la hora de climatizar zonas muy subdivididas y que hay que climatizar de forma independiente.
- Instalación aún más flexible:
 - Las longitudes y distancias máximas de líneas frigoríficas se amplía de 150 a 165 m.* (190 m. equivalente)
 - El desnivel máximo permitido se amplía de 50 a 90 m.*
 - * Para más información, consulte el manual de instalación.
- **▼ Bajo nivel sonoro.** Los nuevos compresores *G-Type Scroll* reducen el nivel sonoro respecto a series anteriores.
- Menor carga de refrigerante necesaria.
- Sistema de control de carga de refrigerante.
- ▼ Test automático de operación (autochequeo).
- Mayor presión estática externa disponible en el ventilador. Hasta 78,8 Pa.

	€ mes manus.
RXYQ5P7	6.910,00 €
RXYQ8P7	9.550,00 €
RXYQ10P7	10.336,00 €
RXYQ12P7	13.033,00 €
RXYQ14P7	14.830,00 €
RXYQ16P7	17.077,00 €
RXYQ18P7	19.425,00 €





VRVIII

Combinaciones VRV-III

Unidades exteriores VRV-	III con R-410A		RXYQ20P7	RXYQ22P7	RXYQ24P7	RXYQ26P7	RXYQ28P7	RXYQ30P7	RXYQ32P7
Capacidad nominal (1)	Refrig.	kW	58,70	61,50	67,00	71,4	77,0	84,00	89,0
	Calef.	kW	65,90	69,00	75,00	81,5	87,5	94,50	100,0
Consumo nominal (1)	Refrig.	kW	15,6	17,00	19,20	18,2	20,0	22,30	24,7
	Calef.	kW	16,1	17,10	18,90	19,4	21,1	23,10	24,7
Nº máx. de unidades interiores co	onectables		32	35	39	42	45	49	52
Índice de capacidad de unid. inte	riores contectables mi	ín/máx (3)	250/650/*	275 / 715 / *	300 / 780 / *	325 / 845 / *	350/910/*	375 / 975 / *	400 / 1.040 / *
Alimentación eléctrica		V	III / 380 V	III / 380 V	III / 380 V	III / 380 V	III / 380 V	III / 380 V	III / 380 V
Compresor	Tipo		SCROLL						
	Cantidad		1+1	1+1	1+1	1+2	1+2	1+2	2+2
	Etapas de capacida	d (Combinación)	45 (8+12)	50 (8+14+16)	50 (8+14+16)	50 (8+18)	55 (10+18)	55 (12+18)	60 (14+18)
Conexiones de tuberías	Líquido	mm	Ø 15,9 (5/8")	Ø 15,9 (5/8")	Ø 15,9 (5/8")	Ø 19,1 (3/4")	Ø 19,1 (3/4")	Ø 19,1 (3/4")	Ø 19,1 (3/4")
	Gas	mm	Ø 28,6 (1 1/8")	Ø 28,6 (1 1/8")	Ø 34,9 (1 3/8")				
Refrigerante			R-410A						
Caudal de aire	Refrig./Calef.	m³/min	367/367	381/381	392/392	410/410	424/424	435/435	472/472
Dimensiones	Alto	mm	1.680	1.680	1.680	1.680	1.680	1.680	1.680
	Ancho (2)	mm	1.860	1.860	1.860	2.170	2.170	2.170	2480
	Fondo	mm	765	765	765	765	765	765	765
Peso		kg	427,0	480	480	512	565	565	642
Presión sonora		dBA		_	_	_	_	-	_
Nº de unidades exteriores*			2	2	2	2	2	2	2
Combinación mejor COP	RXYQ-P7		2 x10	10 + 12	3 x 8	(2 x 8) +10	8 + (2 x 10)	3 x 10	8 + (2 x 12)
Combinación menor superficie	RXYQ-P7		8+12	10 + 12	2 x 12	8+18	10 + 18	12 + 18	14 + 18

Combinaciones VRV-III

Unidades exteriores VRV-	III con R-410A		RXYQ34P7	RXYQ36P7	RXYQ38P7	RXYQ40P7	RXYQ42P7	RXYQ44P7
Capacidad nominal (1)	Refrig.	kW	95,00	100,50	105,0	111,0	116,0	120,0
	Calef.	kW	106,5	112,50	119,0	127,0	132,0	138,0
Consumo nominal (1)	Refrig.	kW	26,70	28,90	31,6	34,4	36,2	38,4
	Calef.	kW	26,60	28,30	30,6	32,5	34,1	36,5
√o máx. de unidades interiores co	nectables		55	58	61	64	64	64
ndice de capacidad de unid. inter	riores contectables mí	n/máx ⁽³⁾	425 / 1.105 / *	450 / 1.170 / *	475 / 1.235	500 / 1.300	525 / 1.365	550 / 1.430
Alimentación eléctrica		V	III / 380 V	III / 380 V	III / 380 V	III / 380 V	III / 380 V	III / 380 V
Compresor	Tipo		SCROLL	SCROLL	SCROLL	SCROLL	SCROLL	SCROLL
	Cantidad		1+1	1+1	1+1+1	1+1+1	1+1+1	1+1+1
	Etapas de capacidad(combinaciones)		60 (16 + 18)	60 (18 + 18)	56 (8 + 12 + 18)	61 (8 + 14 + 18)	61 (8 + 16 + 18)	61 (8 + 18 + 18)
onexiones de tuberías	Líquido	mm	Ø 19,1 (3/4")	Ø 19,1 (3/4")	Ø 19,1 (3/4")	Ø 19,1 (3/4")	Ø 19,1 (3/4")	Ø 19,1 (3/4")
	Gas	mm	Ø 34,9 (1 3/8")	Ø 41,3 (1 5/8")	Ø 41,3 (1 5/8")	Ø 41,3 (1 5/8")	Ø 41,3 (1 5/8")	Ø 41,3 (1 5/8")
efrigerante			R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
audal de aire	Refrig./Calef.	m³/min	472/472	478/478	606/606	620/620	631/631	649/649
imensiones	Alto	mm	1.680	1.680	1.680	1.680	1.680	1.680
	Ancho (2)	mm	2.840	2.840	3.100	3.100	3.100	3.410
	Fondo	mm	765	765	765	765	765	765
eso		kg	642	650	752	805	805	837
resión sonora		dBA	_	-	-	_	-	-
o de unidades exteriores*			2	2	3	3	3	3
ombinación mejor COP	RXYQ-P7		10 + (2 x 12)	3 x 12	_	_	_	_
ombinación menor superficie	RXYQ-P7		16 + 18	2 x 18	8+12+18	10 + 12 + 18	(2 X 12) + 18	8 + (2 X 18)

Nota: Los módulos pueden tener múltiples posibilidades de combinación.

Nota: (3) Bajo ciertas condiciones, el sistema admite combinaciones con un índice de capacidad de unidades interiores por encima del 130% de la capacidad nominal de la unidad exterior. Contacte con nuestro Departamento de Ingeniería para más información.

⁽¹⁾ Basado en combinación mejor COP.

⁽²⁾ Basado en combinación menor superficie.





Combinaciones VRV-III

Unidades exteriores VRV-	III con R-410A		RXYQ46P7	RXYQ48P7	RXYQ50P7	RXYQ52P7	RXYQ54P7
Capacidad nominal (1)	Refrig.	kW	126,0	132,0	138,0	143,0	147,0
	Calef.	kW	145,0	151,0	158,0	163,0	170,0
Consumo nominal (1)	Refrig.	kW	40,2	42,4	45,2	47,0	49,2
	Calef.	kW	38,3	40,0	41,9	43,5	45,9
Nº máx. de unidades interiores c	onectables		64	64	64	64	64
Índice de capacidad de unid. interiores contectables (mín-máx)			575 / 1.495	600 / 1.560	625 / 1.625	650 / 1.690	675 / 1.755
Alimentación eléctrica		V	III / 380 V	III / 380 V	III / 380 V	III / 380 V	III / 380 V
Compresor	Tipo		SCROLL	SCROLL	SCROLL	SCROLL	SCROLL
	Cantidad		1+1+1	1+1+1	1+1+1	1+1+1	1+1+1
	Etapas de capacida	ad (combinación))	66 (10+18+18)	66 (12 + 18 + 18)	71 (14 + 18 + 18)	71 (16 + 18 + 18)	71 (18 + 18 + 18)
Conexiones de tuberías	Líquido	mm	Ø 19,1 (3/4")	Ø 19,1 (3/4")	Ø 19,1 (3/4")	Ø 19,1 (3/4")	Ø 19,1 (3/4")
	Gas	mm	Ø 41,3 (1 5/8")	Ø 41,3 (1 5/8")	Ø 41,3 (1 5/8")	Ø 41,3 (1 5/8")	Ø 41,3 (1 5/8")
Refrigerante			R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Caudal de aire	Refrig./Calef.	m³/min	663/663	674/674	711/711	711/711	717/717
Dimensiones	Alto	mm	1.680	1.680	1.680	1.680	1.680
	Ancho (2)	mm	3.410	3.410	3.720	3.720	3.720
	Fondo	mm	765	765	765	765	765
Peso		kg	890	890	967	967	975
Presión sonora		dBA	_	-	_	_	_
N° de unidades exteriores*			3	3	3	3	3
Combinación mejor COP	RXYQ-P7		_	-	-	-	-
Combinación menor superficie	RXYQ-P7		10+(2x18)	12 + (2 x 18)	14 + (2 x 18)	16 + (2 x 18)	3 x 18

•	m	20	765	T 36

	Combinac	ión 1	Combinación	n Mejor COP	Combinación M	enor Superficie
RXYQ20P7	10 + 10 + B1	20.875,00 €	10 + 10 + B1	20.875,00 €	8 + 12 + B1	22.786,00 €
RXYQ22P7	10 + 12 + B1	23.572,00 €	10 + 12 + B1	23.572,00 €	10 + 12 + B1	23.572,00 €
RXYQ24P7	10 + 14 + B1	25.369,00 €	8 + 8 + 8 + B2	29.054,00 €	12 + 12 + B1	26.269,00 €
RXYQ26P7	10 + 16 + B1	27.616,00 €	8 + 8 + 10 + B2	29.840,00 €	8 + 18 + B1	29.178,00 €
RXYQ28P7	12 + 16 + B1	30.313,00 €	8 + 10 + 10 + B2	30.626,00 €	10 + 18 + B1	29.964,00 €
RXYQ30P7	14 + 16 + B1	32.110,00 €	10 + 10 + 10 + B2	31.412,00 €	12 + 18 + B1	35.661,00 €
RXYQ32P7	16 + 16 + B1	34.357,00 €	8 + 12 + 12 + B2	36.020,00 €	14 + 18 + B1	34.458,00 €
RXYQ34P7	10 + 10 + 14 + B2	35.906,00 €	10 + 12 + 12 + B2	36.806,00 €	16 + 18 + B1	36.705,00 €
RXYQ36P7	10 + 10 + 16 + B2	38.153,00 €	12 + 12 + 12 + B2	39.503,00 €	18 + 18 + B1	39.053,00 €
RXYQ38P7	10 + 12 + 16 + B2	40.850,00 €			8 + 12 + 16 + B2	40.064,00 €
RXYQ40P7	10 + 14 + 16 + B2	42.647,00 €			10 + 12 + 18 + B2	43.198,00 €
RXYQ42P7	10 + 16 + 16 + B2	44.894,00 €			12 + 12 + 18 + B2	45.895,00 €
RXYQ44P7	12 + 16 + 16 + B2	47.591,00 €			8 + 18 + 18 + B2	48.804,00 €
RXYQ46P7	14 + 16 + 16 + B2	49.388,00 €			10 + 18 + 18 + B2	49.590,00 €
RXYQ48P7	16 + 16 + 16 + B2	51.635,00 €			12 + 18 + 18 + B2	52.287,00 €
RXYQ50P7	14 + 18 + 18 + B2	54.084,00 €			14 + 18 + 18 + B2	54.084,00 €
RXYQ52P7	16 + 18 + 18 + B2	56.331,00 €			16 + 18 + 18 + B2	56.331,00 €
RXYQ54P7	18 + 18 + 18 + B2	58.679,00 €			18 + 18 + 18 + B2	58.679,00 €
Nota: Las cifras		onden a las unidades RXYQ	10P7, RXYQ12P7, RXYQ14P7, RX	(YQ16P7 y RXYQ18P7.	B1= BHFQ22P1007	

B2= BHFQ22P1517





VRVII

Unidades exteriores **VRVII** / Recuperación de calor

Módulos VRV-II

RV II con R-410A		REYQ8M8	REYQ10M8	REYQ12M8	REYQ14M8	REYQ16M8
	V	III/380	III/380	III/380	111/380	III/380
Tipo		SCROLL	SCROLL	SCROLL	SCROLL	SCROLLL
Cantidad		2	2	2	3	3
Etapas de capacidad		29	29	29	35	35
Líquido	mm	9,5 (3/8")	9,5 (3/8")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")
Gas de aspiración	mm	19,1 (3/4")	22,2 (7/8")	28,6 (1"1/8")	28,6 (1"1/8")	28,6 (1"1/8")
Gas de descarga	mm	15,9 (5/8")	19,1 (3/4")	19,1 (3/4")	22,2 (7/8")	22,2 (7/8")
		R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
	m³/h	10.500	10.800	12.600	12.600	12.600
Alto	mm	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600
Ancho	mm	930	930	1.240	1.240	1.240
Fondo	mm	765	765	765	765	765
	kg	245,0	245,0	295,0	340,0	340,0
	dBA	57	58	60	60	60
	Tipo Cantidad Etapas de capacidad Líquido Gas de aspiración Gas de descarga Alto Ancho	V Tipo Cantidad Etapas de capacidad Líquido mm Gas de aspiración mm Gas de descarga mm m³/h Alto mm Ancho mm Fondo mm	V III/380 Tipo	V	V III/380 III/380 III/380 Tipo SCROLL SCROLL SCROLL Cantidad 2 2 2 Etapas de capacidad 29 29 29 Líquido mm 9,5 (3/8") 9,5 (3/8") 12,7 (1/2") Gas de aspiración mm 19,1 (3/4") 22,2 (7/8") 28,6 (1"1/8") Gas de descarga mm 15,9 (5/8") 19,1 (3/4") 19,1 (3/4") R-410A R-410A R-410A R-410A Malto mm 1.600 1.600 1.600 Ancho mm 930 930 1.240 Fondo mm 765 765 765 kg 245,0 245,0 295,0	V III/380 SCROLL 28,6 (1*1/2*) 12,7 (1/2*) 12,7 (1/2*) 12,7 (1/2*) 12,7 (1/2*) 12,7 (1/2*) 12,7 (1/2*) 12,7 (1/2*) 12,7 (1/2*) 12,7 (1/2*) 12,7 (1/2*) 12,7 (1/2*) 12,7 (1/2*) 12,7 (1/2*) 12,7 (1/2*) 12

Combinaciones VRV-II

Combinaciones VRV II	Recuperación de cal	or	REYQ8M8	REYQ10M8	REYQ12M8	REYQ14M8	REYQ16M8	REYQ18M8	REYQ20M8	REYQ22M8
Capacidad nominal	Refrig.	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	44,5	50,4	56,0	61,5
	Calef.	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0	69,0
Consumo nominal	Refrig.	kW	6,97	9,0	10,6	14,24	15,6	16,0	18,0	19,6
	Calef.	kW	6,89	9,31	10,8	12,9	14,0	16,2	18,6	20,1
Cantidad de unid. interiores con	Cantidad de unid. interiores conectables nº		13	16	19	20	20	20	20	22
Índice de capacidad (mínmá	ix.)		100-260	125-325	150-390	175-455	200-520	225-585	250-650	275-715
Módulos	REYQ8M		1					1		
	REYQ10M			1				1	2	1
	REYQ12M				1					1
	REYQ14M					1				
	REYQ16M						1			

Combinaciones VRV	II Recuperación de calo	or	REYQ24M8	REYQ26M8	REYQ28M8	REYQ30M8	REYQ32M8	REYQ34M8	REYQ36M8
Capacidad nominal	Refrig.	kW	68,0	72,5	78,0	84,5	89,0	96,0	101,0
	Calef.	kW	76,5	81,5	87,5	95,0	100,0	108,0	113,0
Consumo nominal	Refrig.	kW	23,30	24,6	26,2	29,9	31,2	32,3	33,6
	Calef.	kW	22,2	23,3	24,8	26,9	28,1	32,1	32,60
Cantidad de unid. interiores co	nectables	n°	32	32	32	32	32	34	36
Índice de capacidad (mínm	áx.)		300-780	325-845	350-910	375-975	400-1.040	425-1.105	450-1.170
Módulos	REYQ10M		1	1				2	2
	REYQ12M				1				
	REYQ14M		1			1		1	
	REYQ16M			1	1	1	2		1

Combinaciones VRV	II Recuperación de cal	or	REYQ38M8	REYQ40M8	REYQ42M8	REYQ44M8	REYQ46M8	REYQ48M8
Capacidad nominal	Refrig.	kW	106,0	113,0	117,0	123,0	129,0	134,0
	Calef.	kW	119,0	127,0	132,0	138,0	145,0	150,0
Consumo nominal	Refrig.	kW	35,2	38,9	40,2	41,8	45,5	46,9
	Calef.	kW	34,10	36,2	37,4	38,8	40,9	42,10
Cantidad de unid. interiores c	onectables	nº	38	40	40	40	40	40
Índice de capacidad			475-1.235	500-1.300	525-1.365	550-1.430	575-1.495	600-1.560
Módulos	REYQ10M		1	1	1			
	REYQ12M		1			1		
	REYQ14M			1			1	
	REYO16M		1	1	2	2	2	3

Nota:Las capacidades de refrigeración nominales se basan en: temperatura interior: 27° CBS, 19° CBH temperatura exterior: 35° CBS; tubería refrigerante equivalente: 7,5m; diferencia de nivel: 0m

Las capacidades de calefacción nominales se basan en: temperatura interior. 20° CBS; temperatura exterior. 7° CBS, 6° CBH; tubería refrigerante equivalente: 7,5m; diferencia de nivel: 0m



R-410A

VRV.II





Nota: Todos los módulos tienen la misma altura.

Caja BS



Garantiza la llegada de refrigerante (gas caliente, líquido) en las condiciones idóneas para el perfecto funcionamiento de las unidades interiores. Permite el funcionamiento simultáneo en frío o calor según las necesidades del usuario.

REYQ12M 11.684,00 € REYQ12M 14.493,00 € REYQ14M 17.077,00 € REYQ16M 19.100,00 € REYQ18M 19.100,00 € REYQ18M REYQ10M + REYQ10M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 281,00 € 22.638,00 € REYQ20M REYQ10M + REYQ10M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 11.684,00 + 281,00 € 26.458,00 € REYQ24M REYQ10M + REYQ14M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 17.077,00 + 281,00 € 29.042,00 € REYQ26M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 17.077,00 + 281,00 € 31.065,00 € REYQ28M REYQ12M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 14.493,00 + 19.100,00 + 281,00 € 33.874,00 € REYQ30M REYQ14M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 17.077,00 + 19.100,00 + 281,00 € 36.458,00 € REYQ32M REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 19.100,00 + 19.100,00 + 281,00 € 36.458,00 € REYQ34M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 19.100,00 + 19.100,00 + 281,00 € 36.458,00 € REYQ34M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 19.100,00 + 19.100,00 + 281,00 € 36.458,00 € REYQ34M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M9357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 11.684,00 + 11.00,00 + 562,00 € 41.007,00 € REYQ36M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 19.100,00 + 562,00 € 45.839,00 €	REYQ8M		10.673,00 €
REYQ14M 17.077,00 € REYQ16M 19.100,00 € REYQ18M REYQ8M+REYQ10M+BHFQ23M907 = 10.673,00 + 11.684,00 + 281,00 € 22.638,00 € REYQ20M REYQ10M+REYQ10M+BHFQ23M907 = 11.684,00 + 11.684,00 + 281,00 € 23.649,00 € REYQ22M REYQ10M+REYQ12M+BHFQ23M907 = 11.684,00 + 14.493,00 + 281,00 € 26.458,00 € REYQ24M REYQ10M+REYQ14M+BHFQ23M907 = 11.684,00 + 17.077,00 + 281,00 € 31.065,00 € REYQ26M REYQ10M+REYQ16M+BHFQ23M907 = 11.684,00 + 19.100,00 + 281,00 € 31.065,00 € REYQ28M REYQ16M+REYQ16M+BHFQ23M907 = 17.077,00 + 19.100,00 + 281,00 € 33.874,00 € REYQ30M REYQ14M+REYQ16M+BHFQ23M907 = 17.077,00 + 19.100,00 + 281,00 € 36.458,00 € REYQ34M REYQ16M+REYQ16M+BHFQ23M907 = 19.100,00 + 19.100,00 + 281,00 € 38.481,00 € REYQ34M REYQ16M+REYQ16M+BHFQ23M907 = 19.100,00 + 19.100,00 + 281,00 € 38.481,00 € REYQ34M REYQ10M+REYQ16M+BHFQ23M907 = 19.100,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 41.007,00 € REYQ34M REYQ10M+REYQ16M+BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 11.684,00 + 19.100,00 + 562,00 € 45.839,00 € REYQ38M REYQ10M+REYQ16M+REYQ16M+BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 45.839,00 € REYQ44M REYQ10M+REYQ16M+REYQ16M+BHFQ23M1357 = 11.684	REYQ10M		11.684,00 €
REYQ18M REYQ10M + REYQ10M + BHFQ23M907 = 10.673,00 + 11.684,00 + 281,00 € 22.638,00 € REYQ20M REYQ10M + REYQ10M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 11.684,00 + 281,00 € 23.649,00 € REYQ22M REYQ10M + REYQ12M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 14.493,00 + 281,00 € 26.458,00 € REYQ24M REYQ10M + REYQ14M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 17.077,00 + 281,00 € 29.042,00 € REYQ26M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 19.100,00 + 281,00 € 31.065,00 € REYQ28M REYQ12M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 14.493,00 + 19.100,00 + 281,00 € 33.874,00 € REYQ30M REYQ14M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 17.077,00 + 19.100,00 + 281,00 € 36.458,00 € REYQ32M REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 19.100,00 + 19.100,00 + 281,00 € 38.481,00 € REYQ34M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 19.100,00 + 19.100,00 + 281,00 € 38.481,00 € REYQ34M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M937 = 11.684,00 + 11.684,00 + 17.077,00 + 562,00 € 41.007,00 € REYQ34M REYQ10M + REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 19.100,00 + 562,00 € 43.030,00 € REYQ38M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 19.100,00 + 562,00 € 45.839,00 € REYQ38M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.00,00 + 562,00 € 45.839,00 € REYQ44M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 562,00 € 50.446,00 € REYQ44M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 562,00 € 50.446,00 € REYQ44M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 53.255,00 € REYQ44M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 53.255,00 € REYQ44M REYQ14M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 14.493,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 53.255,00 € REYQ44M REYQ14M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 14.493,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 53.255,00 € REYQ44M REYQ14M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 17.077,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 53.255,00 € REYQ44M REYQ14M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 17.077,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 53.255,00 €	REYQ12M		14.493,00 €
REYQ18M REYQ8M + REYQ10M + BHFQ23M907 = 10.673,00 + 11.684,00 + 281,00 € 22.638,00 € REYQ20M REYQ10M + REYQ10M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 11.684,00 + 281,00 € 23.649,00 € REYQ22M REYQ10M + REYQ12M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 14.493,00 + 281,00 € 26.458,00 € REYQ24M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 17.077,00 + 281,00 € 29.042,00 € REYQ26M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 19.100,00 + 281,00 € 31.065,00 € REYQ28M REYQ12M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 17.077,00 + 19.100,00 + 281,00 € 33.874,00 € REYQ30M REYQ14M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 17.077,00 + 19.100,00 + 281,00 € 38.481,00 € REYQ32M REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 19.100,00 + 19.100,00 + 281,00 € 38.481,00 € REYQ34M REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 19.100,00 + 19.100,00 + 281,00 € 38.481,00 € REYQ34M REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M31357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 17.077,00 + 562,00 € 41.007,00 € REYQ36M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 19.100,00 + 562,00 € 45.839,00 € REYQ40M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 48.423,00 € REYQ44M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 50.446,00 € REYQ44M	REYQ14M		17.077,00 €
REYQ20M REYQ10M + REYQ10M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 11.684,00 + 281,00 € 23.649,00 € REYQ22M REYQ10M + REYQ12M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 14.493,00 + 281,00 € 26.458,00 € REYQ24M REYQ10M + REYQ14M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 17.077,00 + 281,00 € 29.042,00 € REYQ26M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 19.100,00 + 281,00 € 31.065,00 € REYQ28M REYQ12M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 17.077,00 + 19.100,00 + 281,00 € 36.458,00 € REYQ30M REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 17.077,00 + 19.100,00 + 281,00 € 38.481,00 € REYQ32M REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 19.100,00 + 19.100,00 + 281,00 € 38.481,00 € REYQ34M REYQ10M + REYQ10M + REYQ14M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 17.077,00 + 562,00 € 41.007,00 € REYQ36M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 19.100,00 + 562,00 € 45.839,00 € REYQ38M REYQ10M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 17.077,00 + 19.100,00 + 562,00 € 45.839,00 € REYQ40M REYQ10M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 50.446,00 € REYQ44M REYQ10M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 50.446,00 € REYQ44M REYQ10M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00	REYQ16M		19.100,00 €
REYQ22M REYQ10M + REYQ12M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 14.493,00 + 281,00 € 26.458,00 € REYQ24M REYQ10M + REYQ14M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 17.077,00 + 281,00 € 29.042,00 € REYQ26M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 19.100,00 + 281,00 € 31.065,00 € REYQ28M REYQ12M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 17.077,00 + 19.100,00 + 281,00 € 36.458,00 € REYQ30M REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 19.100,00 + 19.100,00 + 281,00 € 38.481,00 € REYQ32M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 19.100,00 + 19.100,00 + 281,00 € 38.481,00 € REYQ34M REYQ10M + REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 17.077,00 + 562,00 € 41.007,00 € REYQ36M REYQ10M + REYQ12M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 19.100,00 + 562,00 € 45.839,00 € REYQ38M REYQ10M + REYQ14M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 17.077,00 + 19.100,00 + 562,00 € 45.839,00 € REYQ40M REYQ10M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 50.446,00 € REYQ44M REYQ10M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 53.255,00 € REYQ44M REYQ14M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 55.839,00 €	REYQ18M	REYQ8M + REYQ10M + BHFQ23M907 = 10.673,00 + 11.684,00 + 281,00 €	22.638,00 €
REYQ24M REYQ10M + REYQ14M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 17.077,00 + 281,00 € 29.042,00 € REYQ26M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 19.100,00 + 281,00 € 31.065,00 € REYQ28M REYQ12M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 14.493,00 + 19.100,00 + 281,00 € 33.874,00 € REYQ30M REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 17.077,00 + 19.100,00 + 281,00 € 36.458,00 € REYQ32M REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 19.100,00 + 19.100,00 + 281,00 € 38.481,00 € REYQ34M REYQ10M + REYQ10M + REYQ14M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 17.077,00 + 562,00 € 41.007,00 € REYQ36M REYQ10M + REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 19.100,00 + 562,00 € 43.030,00 € REYQ38M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 17.077,00 + 19.100,00 + 562,00 € 45.839,00 € REYQ40M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 17.077,00 + 19.100,00 + 562,00 € 48.423,00 € REYQ44M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 50.446,00 € REYQ44M REYQ12M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 53.255,00 € REYQ44M REYQ12M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 53.255,00 €	REYQ20M	REYQ10M + REYQ10M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 11.684,00 + 281,00 €	23.649,00 €
REYQ26M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 19.100,00 + 281,00 € 31.065,00 € REYQ28M REYQ12M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 14.493,00 + 19.100,00 + 281,00 € 33.874,00 € REYQ30M REYQ14M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 17.077,00 + 19.100,00 + 281,00 € 36.458,00 € REYQ32M REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 19.100,00 + 19.100,00 + 281,00 € 38.481,00 € REYQ34M REYQ10M + REYQ10M + REYQ14M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 17.077,00 + 562,00 € 41.007,00 € REYQ36M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 19.100,00 + 562,00 € 43.030,00 € REYQ38M REYQ10M + REYQ12M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 14.493,00 + 19.100,00 + 562,00 € 45.839,00 € REYQ40M REYQ10M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 17.077,00 + 19.100,00 + 562,00 € 48.423,00 € REYQ42M REYQ10M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 50.446,00 € REYQ44M REYQ12M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 14.493,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 53.255,00 € REYQ44M REYQ14M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 17.077,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 55.839,00 €	REYQ22M	REYQ10M + REYQ12M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 14.493,00 + 281,00 €	26.458,00 €
REYQ28M REYQ12M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 14.493,00 + 19.100,00 + 281,00 € 33.874,00 € REYQ30M REYQ14M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 17.077,00 + 19.100,00 + 281,00 € 36.458,00 € REYQ32M REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 19.100,00 + 19.100,00 + 281,00 € 38.481,00 € REYQ34M REYQ10M + REYQ10M + REYQ14M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 17.077,00 + 562,00 € 41.007,00 € REYQ36M REYQ10M + REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 19.100,00 + 562,00 € 43.030,00 € REYQ38M REYQ10M + REYQ12M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 14.493,00 + 19.100,00 + 562,00 € 45.839,00 € REYQ40M REYQ10M + REYQ14M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 17.077,00 + 19.100,00 + 562,00 € 50.446,00 € REYQ44M REYQ10M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 53.255,00 € REYQ44M REYQ12M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 14.493,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 53.255,00 € REYQ44M REYQ14M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 14.493,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 53.255,00 €	REYQ24M	REYQ10M + REYQ14M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 17.077,00 + 281,00 €	29.042,00 €
REYQ30M REYQ14M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 17.077,00 + 19.100,00 + 281,00 € 36.458,00 € REYQ32M REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 19.100,00 + 19.100,00 + 281,00 € 38.481,00 € REYQ34M REYQ10M + REYQ10M + REYQ14M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 17.077,00 + 562,00 € 41.007,00 € REYQ36M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 19.100,00 + 562,00 € 43.030,00 € REYQ38M REYQ10M + REYQ12M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 14.493,00 + 19.100,00 + 562,00 € 45.839,00 € REYQ40M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 17.077,00 + 19.100,00 + 562,00 € 48.423,00 € REYQ42M REYQ10M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 50.446,00 € REYQ44M REYQ12M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 14.493,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 53.255,00 € REYQ46M REYQ14M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 17.077,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 55.839,00 €	REYQ26M	REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 11.684,00 + 19.100,00 + 281,00 €	31.065,00 €
REYQ32M REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 19.100,00 + 19.100,00 + 281,00 € 38.481,00 € REYQ34M REYQ10M + REYQ10M + REYQ14M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 17.077,00 + 562,00 € 41.007,00 € REYQ36M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 19.100,00 + 562,00 € 43.030,00 € REYQ38M REYQ10M + REYQ12M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 14.493,00 + 19.100,00 + 562,00 € 45.839,00 € REYQ40M REYQ10M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 17.077,00 + 19.100,00 + 562,00 € 48.423,00 € REYQ42M REYQ10M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 50.446,00 € REYQ44M REYQ12M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 14.493,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 53.255,00 € REYQ46M REYQ14M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 17.077,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 55.839,00 €	REYQ28M	REYQ12M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 14.493,00 + 19.100,00 + 281,00 €	33.874,00 €
REYQ34M REYQ10M + REYQ10M + REYQ14M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 17.077,00 + 562,00 € 41.007,00 € REYQ36M REYQ10M + REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 19.100,00 + 562,00 € 43.030,00 € REYQ38M REYQ10M + REYQ12M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 14.493,00 + 19.100,00 + 562,00 € 45.839,00 € REYQ40M REYQ10M + REYQ14M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 17.077,00 + 19.100,00 + 562,00 € 48.423,00 € REYQ42M REYQ10M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 50.446,00 € REYQ44M REYQ12M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 14.493,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 53.255,00 € REYQ44M REYQ14M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 17.077,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 55.839,00 €	REYQ30M	REYQ14M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 17.077,00 + 19.100,00 + 281,00 €	36.458,00 €
REYQ36M REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 19.100,00 + 562,00 € 43.030,00 € REYQ38M REYQ10M + REYQ12M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 14.493,00 + 19.100,00 + 562,00 € 45.839,00 € REYQ40M REYQ10M + REYQ14M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 17.077,00 + 19.100,00 + 562,00 € 48.423,00 € REYQ42M REYQ10M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 50.446,00 € REYQ44M REYQ12M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 14.493,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 53.255,00 € REYQ46M REYQ14M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 17.077,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 55.839,00 €	REYQ32M	REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M907 = 19.100,00 + 19.100,00 + 281,00 €	38.481,00 €
REYQ38M REYQ10M + REYQ12M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 14.493,00 + 19.100,00 + 562,00 € 45.839,00 € REYQ40M REYQ10M + REYQ14M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 17.077,00 + 19.100,00 + 562,00 € 48.423,00 € REYQ42M REYQ10M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 50.446,00 € REYQ44M REYQ12M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 14.493,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 53.255,00 € REYQ46M REYQ14M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 17.077,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 55.839,00 €	REYQ34M	REYQ10M + REYQ10M + REYQ14M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 17.077,00 + 562,00 €	41.007,00 €
REYQ40M REYQ10M + REYQ14M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 17.077,00 + 19.100,00 + 562,00 € 48.423,00 € REYQ42M REYQ10M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 50.446,00 € REYQ44M REYQ12M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 14.493,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 53.255,00 € REYQ46M REYQ14M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 17.077,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 55.839,00 €	REYQ36M	REYQ10M + REYQ10M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 11.684,00 + 19.100,00 + 562,00 €	43.030,00 €
REYQ42M REYQ10M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 50.446,00 € REYQ44M REYQ12M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 14.493,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 53.255,00 € REYQ46M REYQ14M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 17.077,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 55.839,00 €	REYQ38M	REYQ10M + REYQ12M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 14.493,00 + 19.100,00 + 562,00 €	45.839,00 €
REYQ44M REYQ12M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 14.493,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 53.255,00 € REYQ46M REYQ14M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 17.077,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 55.839,00 €	REYQ40M	REYQ10M + REYQ14M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 17.077,00 + 19.100,00 + 562,00 €	48.423,00 €
REYQ46M REYQ14M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 17.077,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 55.839,00 €	REYQ42M	REYQ10M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 11.684,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 €	50.446,00 €
	REYQ44M	REYQ12M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 14.493,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 €	53.255,00 €
REYQ48M REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 € 57.862,00 €	REYQ46M	REYQ14M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 17.077,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 €	55.839,00 €
	REYQ48M	REYQ16M + REYQ16M + REYQ16M + BHFQ23M1357 = 19.100,00 + 19.100,00 + 19.100,00 + 562,00 €	57.862,00 €

Cajas BS	
BSVQ100M	840,00 €
BSVQ160M	945,00 €
BSVQ250M	1.995,00 €

€′ини итоп_в

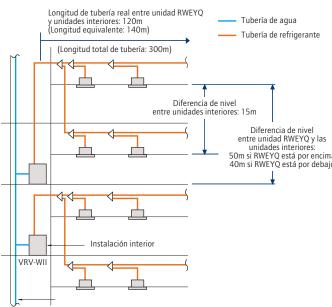


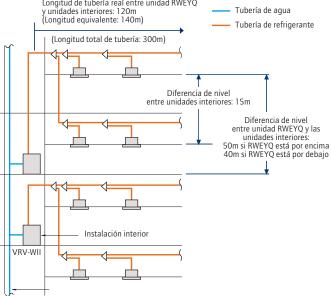


VRV-WII

Unidades exteriores **VRV-WII** / Condensado por agua Bomba de calor / Recuperación de calor

Unidades exteriores VRV I	l con R-410A		RWEYQ10M	RWEYQ10M
Caballos de potencia equivalentes		CV	10	10
Capacidad nominal	Refrigeración	kW	26,7	26,7
	Calefacción	kW	31,5	31,5
Consumo nominal	Refrigeración	kW	6,03	6,03
	Calefacción	kW	6,05	6,05
Alimentación eléctrica			III / 380V	III / 380V
Dimensiones	Alto	mm	1.000	1.000
	Ancho	mm	780	780
	Fondo	mm	550	550
Peso		kg	150	150
Presión sonora		dB(A)	51	51
Refrigerante			R-410A	R-410A
Compresor	Tipo		SCROLL	SCROLL
Conexiones de tubería	Líquido	mm	ø 9,5 (3/8")	ø 9,5 (3/8")
	Gas	mm	ø 22,2 (7/8")	ø 22,2 (7/8")





45 °C 45 °C RWEYQ-M 10 °C 10 °C

- 1.- Las capacidades de refrigeración nominales se basan en; temperatura interior. 27° CBS, 19° CBH temperatura exterior: 35° CBS; condiciones de entrada de agua 30° C, con un caudal de 80 L/min.; tubería refrigerante equiva lente: 7,5m; diferencia de nivel: 0m
- 2.- Las capacidades de refrigeración nominales se basan en; temperatura interior: 20° CBS; temperatura exterior: 7° CBS, 6° CBH; condiciones de entrada de agua 20° C, con un caudal de 80 l/min.; tubería refrigerante equivalente: 7,5m; diferencia de nivel: 0m

Longitud máxima de tubería frigorífica entre unidad exterior-interior (real/equivalente)	m
Longitud total de tubería	m
Distancia entre la primera junta y la interior más alejada	m
Distancia máxima entre junta conexión exteriores y módulo más alejado (20-30CV)	m
Diferencia máxima de altura entre módulos	m

Bomba de calor RWEYQ10M	Recuperación de calor RWEYQ10M
120/140	120/140
300	300
40	40
10	10
2	2

1 módulo



10 CV

2 módulos



20 CV

3 módulos



30 CV





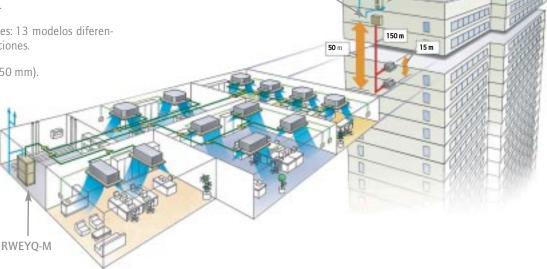
Caldera

VRV-WII

RWEYQ10M



- Diseño modular de unidades exteriores: 10, 20 y 30 CV con un solo circuito de refrigerante.
- Sistema con recuperación de calor que garantiza una operación individual en frío o calor de las unidades de un mismo sistema. Se produce un ahorro energético debido a que el frío o calor sobrante de las unidades es utilizado por las demás del sistema sin consumir capacidad de la unidad exterior.
- Los valores más altos de COP: valor nominal de 4,5.
- Posibilidad de conectar un máximo de 32 unidades interiores a una unidad exterior de 30 CV.
- Amplia gama de unidades interiores: 13 modelos diferentes de unidad interior con 75 variaciones.
- Diseño compacto (1.000 x 780 x 550 mm).



RWEYQ-M

Torre

- Flexibilidad de instalación: longitud real de tubería de 120 m (longitud de tubería equivalente de140m).
- Límites de funcionamiento (temperatura del agua de condensación): 10-45°C.
- Compatible con los sistemas de control Daikin actuales:



Es necesaria la instalación de un filtro de agua a la entrada de cada unidad RWEYQ. RWEYQ10M 12.853,00 €

Opcional

Filtro de la tubería de agua BWU26A20

Consultar



€ тиком топ_**в**





BHFQ23M1357

MN VRVIII | VRVIII | VRV-WII

Accesorios **WRVIII**, **VRVIII** y **VRVII**. El sistema de climatización inteligente

RXYSQ-P7

Bomba de calor

Accesorios de unidades exteriores R-410A	4,5,6 CV
Selector frío/calor	KRC19-26
Caja de fijación	KJB111A

RXYQ-P7	VRV Ⅲ Bomba de calor	Combinación de un módulo de VRV III	Combinación de dos módulos de VRV III	Combinación de tres módulos de VRV II
Accesorios (de unidades exteriores R-410A	de 5 a 18CV	de 20 a 36 CV	de 38 a 54 CV
Selector frío/o	alor	KRC19-26	KRC19-26	KRC19-26
Caja de fijación		KJB111A	KJB111A	KJB111A
Kit de tuberías de conexión múltiple de unidades exteriores			BHFQ22P1007	BHFQ22P1517
REYQ-M	VRVII Recuperación de calor	Combinación de un módulo de VRV II	Combinación de dos módulo de VRV II	Combinación de dos módulo de VRV II
Accesorios	de unidades exteriores R-410A	de 8 a16 CV	de18 a 32CV	de34 a 48CV

RWEYO-M VRV-WII Condesación por agua

MILE OF MILE		
Accesorios de unidades exteriores con R-410/	10, 20, 30 CV Bomba calor	10, 20, 30 CV Recup. calo
Kit de tubería de conexión múltiple	BHFP22MA56 (20 CV)	BHFP26MA56 (20 CV)
de unidades exteriores	BHFP22MA84 (30 CV)	BHFP26MA84 (30 CV)
Filtro de la tubería de agua	BWU26A20	BWU26A20

-	-	10	~	÷	

Derivaciones REFNET



Kit de tuberías de conexión múltiple de unidades exteriores

para unid. ext.	Rango de suma de índices de unid. int.	Modelo de Derivación Refnet	Precio
RXYQ5/RXYSQ4-6*	<200	KHRQ22M20T	96,00 €
RX(Y)Q8, 10*	200≤x<290	KHRQ22M29T	118,00 €
RX(Y)Q12-22*	290≤x<640	KHRQ22M64T	146,00 €
RXYQ24-54*	>640	KHRQ22M75T	169,00€

3 TUBOS	Derivaciones REFNET			
l ^a Derivación para unid. ext.	Rango de suma de índices de unid. int.	Modelo de Derivación Refnet	Precio	
_	<200	KHRQ23M20T	127,00 €	
REYQ8, 10	200≤x<290	KHRQ23M29T	154,00 €	
REYQ12-22	290≤x<640	KHRQ23M64T	210,00 €	
REYQ24, 48	>640	KHRQ23M75T	309,00 €	

BHFQ23M907

2 TUBOS Colectores REFNET

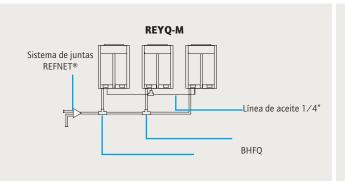


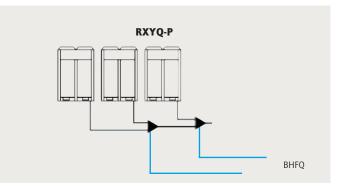
Rango de suma de índices de unid. int.	Modelo de Colector Refnet	Precio	
<290*	KHRQ22M29H	191,00 €	
290≤x<640*	KHRQ22M64H	236,00 €	
>640*	KHRO22M75H	315.00 €	

^{*}Nota: Información preliminar

3 TUBOS	Colectores REFNET		
Rango de suma de índices de unid. int.	Modelo de Colector Refnet	Precio	
<290	KHRQ23M29H	258,00 €	
290≤x<640	KHRQ23M64H	315,00 €	
>640	KHRQ23M75H	449,00 €	

Kit de conexió	on de tuberías	Precio
2 Tubos	BHFQ22P1007 (2 modulos)	203,00 €
	BHFQ22P1517 (3 módulos)	404,00 €
3 Tubos	BHFQ23M907 (2módulos)	281,00 €
	BHFQ23M1357 (3 módulos)	562,00 €







VRVIII VRVIII

Controles centralizados		Precios
100 and 100 an	DCS302C51 Mando a distancia centralizado	1.801,00 €
	KJB311AA Caja para empotrar control centralizado	67,00 €
Controles centralizados		Precios
GREE	DCS301BA51 Control ON/OFF unificado	899,00 €
	KJB212AA Caja para empotrar centralizado ON/OFF	67,00 €
Controles centralizados		Precios
The second second	DST301BA51 Temporizador programable	899,00 €
(action was being	KJB211A Caja para empotrar programador horario	45,00 €
Controles centralizados		Precios
	DCS601C51 Intelligent Touch Controller	3.596,00 €
000	DCS002C51 Control de consumos	2.363,00 €
	DCS601A52 Extensión hasta 128 unidades interiores	945,00 €
Promo	DCS004A51 Acceso remoto vía internet (no incluido router-modem para efecutar la conexión)	893,00 €
Controles individuales		Precios
	BRC1 D52 Mando a distancia con cable con programación semanal	80,00 €
Controles individuales		Precios
in the second	BRC2C51 Mando a distancia simplificado para hoteles	180,00 €
iii	KJB111A Caja para empotrar mando a distancia simplificado	28,00 €
Controles individuales		Precios
30 5	BRC4C61 Para FXKQ	235,00 €
	BRC4C62 Para FXSQ, FXDQ, FXMQ, FXLQ y FXNQ - N/M	235,00 €
	BRC7C62 Para FXCQ	235,00 €
	BRC7E63W Para FXHQ	165,00 €
	BRC7C512W Para FXFQ	165,00 €
	BRC7E530W Para FXZQ	165,00 €
	BRC7E618 Para FXAQ	165,00 €
	BRC7C528W Para FXUQ	165,00 €
	Mando a distancia infrarrojo	
Selectores frío/calor		Precios
	KRC19-26 Selector frío/calor	67,00 €
	KJB111A Caja de fijación selector	28,00 €





VRVIII

I - Controller (Intelligent Touch Controller)

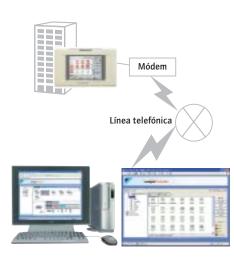
Intelligent Controller



El nuevo *Intelligent Touch Controller* de la serie C (modelos DCS601C51) es el nuevo sistema de control centralizado que nos permite manejar independientemente hasta 128 unidades interiores de los sistemas VRV, Sky Air, Split, VAM y otros puntos de control "No Daikin".

Además de las conocidas funciones de manejo individual o por grupos, avanzadas funciones de horarios, cambios automáticos fríocalor, límites de temperatura, reparto de consumos... se incorporan novedades en cuanto a la visualización en la pantalla LCD táctil a color y funciones como los interbloqueos (acciones encadenadas), acceso web por Ethernet desde cualquier ordenador (como opcional) con reporte de averías a distancia, cambio de idioma en pantalla, inclusión de diferentes niveles de acceso y bloqueo, etc...

Funciones novedosas, sencillez y rapidez de instalación, lo hacen idóneo para instalaciones de pequeña y mediana envergadura.



I - Manager (Intelligent Manager)

Intelligent Manager



Sistema centralizado para control, gestión, monitorización y optimización de instalaciones de climatización con hasta 1.024 unidades interiores del sistema VRV, Sky Air, ó VAM de DAIKIN y puntos de control NO DAIKIN.

Requiere el funcionamiento dedicado de un ordenador PC compatible para ejecutar permanentemente el programa de aplicación *WinDacms-IM*, (Windows Daikin Air Conditioning Control and Management System-IntelligentManager).

WinDacms-IM comunica permanentemente con las unidades de aire acondicionado DAIKIN a través del interface (iPu) Intelligent Proccessing Unit DAM602A51.

Permite la conexión remota con otro puesto de control vía MODEM o por Red.



Bacnet Gateway

BACnet Gateway



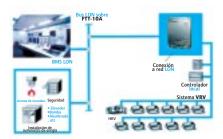
Sistema centralizado para control, gestión, monitorización y optimización de instalaciones de climatización con un número de unidades ilimitado. Consiste en un interface que recoge la información de las diferentes unidades Daikin del sistema y comunica con el sistema de control centralizado general del edificio (BMS) mediante el protocolo de comunicación denominado BAC-net. (El software de aplicación lo desarrolla el proveedor del sistema BMS).

DMS-IF (Lon Gateway)



Puerta de entrada entre los sistemas VRV y BMS Lon.

- Interfaz para la conexión con redes Lon works.
- Comunicación mediante el protocolo Lon (cable de par trenzado)
- Se pueden conectar 64 unidades por cada DMS-IF.
- Tamaño de instalación ilimitado.
- Instalación fácil y rápida.





VRVIII

Funciones de los sistemas de control

Airnet Service System



- Cálculo del coste en función del consumo por unidad interior o cualquier agrupación de éstas
- Estado: ON-OFF
- Orden de Marcha/Paro
- Cambio temperatura de consigna
- Selección frío-calor
- Limitación temperatura máxima-mínima del local (I-manager)
- tral, última orden), para temperaturas y arranque-parada, modo frío-calor
- Restricción del rango de temperaturas
- Cambio de modo FRIO-CALOR: manual o especializados de DAIKIN. automático (I-manager)
- Cambio de icono y nombre de las unidades del sistema
- Reset aviso de limpieza de filtro
- Reset código de error
- Velocidad de ventilador: alta, baja
- Mecanismo auto-swing, (aleta móvil): fijo, movimiento automático
- Posición de Mantenimiento
- Códigos de error (Señalización óptica y acústica)
- Diferentes niveles de autorización
- Órdenes condicionadas (si...entonces...)



Sistema único y exclusivo de telemantenimiento en tiempo real, que monitoriza la instalación 24 horas al día, 365 días al año. Se trata de un sistema de prevención y mantenimiento de climatización compatible con los sistemas de control de DAIKIN.

El sistema predice los posibles fallos, lo cual supone una reducción en el consumo y alarga la vida útil de los equipos, además de informar de los posibles fallos de funcionamiento.

• Selección de prioridades, (control cen- Toda esta información se le proporciona al usuario mediante informes periódicos con la frecuencia acordada entre DAIKIN y dicho usuario e informes anuales, pudiendo realizar consultas en tiempo real a los ingenieros



El Airnet Service System es compatible con los sistemas de control Daikin

